

JOURNAL  
OF THE  
ASIATIC SOCIETY OF BENGAL.



Part II.—NATURAL SCIENCE.

No. II.—1892.

I.—*Catalogue of the Diptera of the Oriental region* by MONS. J. M. F. BIGOT. Part II. Communicated by the SUPERINTENDENT, INDIAN MUSEUM.\*

Received Sept. 25th, 1891. Read Nov. 4th, 1891.

Sub-division ANEMPODIATA.

J. Bigot, *adhuc in ed.*

---

Family MIDASIDÆ.

Mydasid. Leach, *Edinb. Encyclop.* 1815; Mydas, Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, iv, 1809, page 294; Mydasii, Macquart, *S. d. Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834; Midasidæ, Midasina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 14, 1856.

Genus MIDAS.

Mydas, Fabr., *Entom. Syst.*, iv, p. 252, 1794; Nemetelus pt. Degeer; Bibio. pt. Fabr.

*ruficornis*, Wiedemann, *Analect. Entomol.*, p. 20.

Hab. Tranquebar, Madras Pr.

Family DASYPOGONIDÆ.

J. Bigot, *adhuc in ed.*; Dasygogonina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856.

---

\* In Parts II and III of this Catalogue all species not belonging to the Oriental Region have been struck out. It has also been found necessary to correct many of the references.—ED.

## Genus DASYPOGON.

Meigen, *Illig. Magaz.*, ii, p. 270, 1803; *Asilus*, pt. Erax, pt. Scopoli; *Chcilo-*  
*pogon*, pt. Rond.

- nigricauda*, Wiedemann, *Analect. Entomol.*, p. 26; *Microstylum*, id. Macq.  
Hab. India.
- virens*, id., *Auss. Europ. Zweifl. Ins.*, i, p. 398, Hamm, 1823.  
Hab. Java.
- albonotatus*, id., *ibid.*, p. 181; *Dioctria*, id., *Wied. Dipt. Exot.*, i, p. 181.  
Hab. Bengal.
- dorsalis*, id., *ibid.*, p. 413.  
Hab. India.
- incisus*, Macquart. *Dipt. Exot. 5th Suppl.* p. 49, Paris, 1855.  
Hab. India.
- pekinense*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, p. 410, 1878.  
Hab. China.
- imberbis*, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 408.  
Hab. Java.
- imbutus*, Walkor, *Insect. Saunders. Dipt.*, i, p. 96, London, 1856.  
Hab. India.
- apiformis*, id., *ibid.*, p. 97.  
Hab. India.
- trimelas*, id., *ibid.*, p. 97.  
Hab. India.
- pulverifer*, id., *ibid.*, p. 98.  
Hab. India.
- volcatus*, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, i, p. 346, London, 1848.  
Hab. India.
- sordidus*, id., *ibid.*, vi, *addenda*, i, p. 505, 1854.  
Hab. China.
- hypsaon*, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, i, p. 348, London, 1848.  
Hab. China.
- cercu*, id., *ibid.*, p. 349.  
Hab. Hongkong.
- subauratus*, id., *ibid.*, vi, p. 470, 1854.  
Hab. China.
- ambryon*, id., *ibid.*, i, p. 311, 1848.  
Hab. Bengal.
- damias*, id., *ibid.*, i, p. 313.  
Hab. Bengal.
- aphrices*, id., *ibid.*, i, p. 314.  
Hab. Nopal.



echelus, id., *ibid.*, i, p. 314.

Hab. Nopal.

imbrex, id., *ibid.*, i, p. 315.

Hab. Nepal.

inopinatus, Walker, *Trans. Ent. Soc. London*, 1860, (2) v, p. 278.

Hab. Burma.

inopportunos, id., *ibid.*, p. 278.

Hab. Burma.

decretus, id., *ibid.*, p. 279.

Hab. Burma.

proclivis, id., *ibid.*, p. 277.

Hab. Burma.

polygnotus, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* i, p. 305, *London*, 1848.

Hab. Sylhet.

rhyphæ, id., *ibid.*, p. 305.

Hab. Sylhet.

balbillus, id., *ibid.*, p. 307.

Hab. Nepal.

sura, id., *ibid.*, p. 345.

Hab. India.

scatophagoides, id., *ibid.*, vi, p. 475, 1854.

Hab. India.

libo, id., *ibid.*, i, p. 342, 1848.

Hab. India.

otacilius, id., *ibid.*, p. 344.

Hab. India.

lanatus, Doleschall, *Naturk. Tidschr. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 392.

Hab. Java.

#### Genus SAROPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, p. 439, 1847; *Dasyopogon*, pt.

scalare, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 413.

Hab. India.

#### Genus LOCHITES.

Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, p. 671, 1866.

testaceus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, p. 425, 1878.

Hab. Burma.

#### Genus LEPTOGASTER.

Meigen, *Illig. Magaz.*, ii, p. 269, 1803; *Gonypes*, *Latr. Gen. Crust. et Ins.*,

vol. iv, p. 301, 1809; *Asilus* pt. Degeer; *Dasyopogon*, pt.

- nutilis, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, i, p. 117.  
Hab. Borneo.
- vitiosus, V. d. Wulp, *Tijdschr. Entom., Hague*, 1872, p. 137.  
Hab. Java.
- macilentus, id., *ibid.*, p. 139.  
Hab. Java.
- levis, id., *ibid.*, p. 140.  
Hab. Sumatra.
- varipes, id., *ibid.*, xxiii, 1880, p. 166.  
Hab. Padang.
- simplex, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 444.  
Hab. Ceylon.
- marion, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* ii, p. 484, *London*, 1849.  
Hab. Bengal.
- tricolor, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1856, p. 117.  
Hab. Borneo.

## Genus MICROSTYLIIUM.

- Macquart, *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 26, *Paris*, 1838; *Dasyogon*, pt. Megapollion, pt. Walker, 1830.
- apicalis, Macquart, *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 27, *Paris*, 1838; *Dasyogon* id., *Wiedem. Auss. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 372, *Hannm*, 1828.  
Hab. Bengal.
- sinense, id., *ibid.*, p. 29; *Dasyogon* id. Fabr. *Syst. Antl.*, p. 169; *Dasyogon* dux, *Wied. loc. cit.*, p. 568.  
Hab. China.
- spinitarsis, id., *ibid.*, 4th *Suppl.*, p. 61, 1850.  
Hab. Sylhet.
- brunnipenne, id. *ibid.*, p. 62.  
Hab. Sylhet.
- bicolor, id. *ibid.*, p. 62.  
Hab. Sylhet.
- flaviventre, id., *ibid.*, p. 62.  
Hab. Sylhet; China.
- amoyense, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 401.  
Hab. Amoy.
- erytropygum, (*Melius erytropygatum*), id., *ibid.*, p. 402.  
Hab. Assam.
- basirufum, id., *ibid.*, p. 403.  
Hab. Assam.
- brevipennatum, id., *ibid.*, p. 403.  
Hab. India.

*eximium*, id., *ibid.*, p. 404.  
Hab. Burma.

*hæmorrhoidale*, id., *ibid.*, p. 404.  
Hab. Burma.

*nitidiventris*, id., *ibid.*, p. 405.  
Hab. Burma.

*nigrum*, id., *ibid.*, p. 405.  
Hab. Cambodia.

*indutum*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, vii, p. 446.  
Hab. Sarawak.

*vestitum*, id., *ibid.*, p. 447.  
Hab. Sarawak.

*incomptus*, Walkor, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, 1857, i, p. 112.  
Hab. Borneo.

*vica*, id., *ibid.*, p. 112.  
Hab. Sylhet, Borneo.

#### Genus DAMALIS.

Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805; Dioctria, pt. Chalcidimorpha, pt. Westw.

*myops*, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805; Chalcidimorpha id. Westw.  
Hab. Sumatra.

*tibialis*, Macq. *Dipt. Exot.* i, 2nd pt., p. 154, Paris, 1838.  
Hab. India.

*planiceps*, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 148, 1805.  
Hab. Tranquebar.

*andron*, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, i, p. 480, 1843.  
Hab. Hongkong.

*fuscus*, id., *ibid.*, p. 481.  
Hab. Bengal.

*fumipennis*, id., *ibid.*, vii, 3rd *Suppl.*, p. 765.  
Hab. Java.

*signatus*, id., *Trans. Ent. Soc., London*, Vol. V, 1858-61, p. 284.  
Hab. Burma.

*maculata*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.* i, p. 416, Hamm., 1828.  
Hab. Java.

*saigonensis*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 443.  
Hab. Saigon.

*marginata*, V. d. Wulp, *Tijdschr. Entomol.*, 1872, p. 142.  
Hab. Borneo.

*major*, id., *ibid.*, p. 143.  
Hab. Borneo.

*pallida*, id., *ibid.*, p. 145.

Hab. Borno, Sumatra.

*felderii*, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, 1867, p. 365.

Hab. Ceylon.

*grossa*, id., *Novarr. Reise*, 1868, p. 161.

Hab. Hongkong.

#### Genus STICHOPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, 1847, p. 499; *Dasypogon*, pt.

*albicapillus*, V. d. Wnlp, *Tijdschr. v. Entom.*, (2) vii 1872, p. 147.

Hab. Java.

*nicobarensis*, Schiner, *Novara. Reise.*, 1868, p. 161.

Hab. Nicobar Islands.

#### Genus LAPHYCTIS.

Loew, *Conspect. Act. Acad. R. Sueciæ*, xv, 1859, p. 337.

*stigmatalis*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 430.

Hab. Ceylon.

#### Genus CYRTOPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, ii, 1847, p. 516; *Dasypogon*, pt.

*laphrides*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 99, London 1856.

Hab. India.

*scatophagoides*, id, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* vi, 2nd *Suppl.* p. 475, London 1854.

Hab. India.

#### Genus XYPHOCERA.

Macqart, *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 279, Paris 1834; *Dasypogon*, pt. *Elasmocera*,  
pt. Rondani, *Prodr.* i, 1856.

*percheronii*, id., *ibid.*, p. 280.

Hab. Smatra.

#### Genus HABROPOGON.

Loew, *Linn. Entom.*, 1847, ii, p. 463; *Dasypogon*, pt. *Dactylisens* pt. Rondani,  
*Prodr.* i, 1856, p. 158.

*jucundus*, V. d. Wnlp, *Bijdr. t. d. Kenn. d. Asilid. v. Ost. Indisch.* Hagua, 1872, p. 148.

Hab. Java.

#### Genus SCYLATICUS.

Loew, *Conspect. Act. Acad. R. Sueciæ*, xiv, 1858, p. 342; *Dasypogon*, pt.

*vertebratus*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 435.

Hab. Java.

degener, Schiner, *Novara. Reise*, 1868, p. 163.  
Hab. Hongkong.

Family ASILIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.* 1891; Asilina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856; Asilinæ Schiner, 1862.

Genus EMPHYSONERA.

Schiner, *Novarr. Reise*, 1868, p. 195; Ommatius, pt.

*spathulata*, id., *ibid.*, p. 195; Ommatius id., Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1858, p. 89; Ommatius *platymelas*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1862, p. 8.

Hab. Amboina, Nicobar Islands.

*conopsoides*, id., *ibid.*, p. 71; Ommatius id. Wiedemann, *Aus. Europ. Zweiflug. Ins.* i, p. 422, *Hamm* 1828.

Hab. Sumatra.

*nigra*, id., *ibid.*, p. 195.

Hab. Nicobar Islands.

*peregrina*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, vii, Hague, 1872, p. 255.

Hab. Gilolo, Borneo, Sumatra, Ternato, Amboina.

*femorata*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 245.

Hab. Ceylon.

*nigrifemorata*, id., *ibid.*, 1876, *Bulletin*, p. 86.

Hab. Amoy.

Genus ALLOCOTOSIA.

Schiner, *Verhandl., K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, 1866, pp. 665, 845; Ommatius, pt.

*aurata*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, (2) vii, 1872, Hague, p. 249; Asilus id., Fabr. *Ent. Syst.*, iv, p. 387; *Dasyopogon* id., Fabr. *Syst. Antl.*, p. 167; Ommatius id., Wiedem. *Dipt. Exot.*, i, p. 213, *Auss. Zweifl.*, i, p. 420; Ommatius, id. Macquart *S. d. Buff.* i, p. 314; *Dipt. Exot.*, i, p. 133, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.* vii p. 759.

Hab. Panjab, India.

*triangulum*, id., *ibid.*, p. 251.

Hab. Java.

Genus OMMATIUS.

Illiger; Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug.*, i, p. 418, *Hamm.*, 1828; Asilus et *Dasyopogon*, pt.

*compeditus*, Wiedem., *ibid.*, p. 419.

Hab. India. ?

*leucopogon*, id., *Analect. Entom.*, p. 25.

Hab. India.

*nanus*, Walker, *Ins. Saunders.*, Dipt., i, London, 1856, p. 153.

Hab. India.

*gracilis*, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 14.

Hab. Singapore.

*hecalo*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 476, London, 1849.

Hab. Borneo.

*chinensis*, id., *ibid.*, 1849, p. 470; *Dasyopogon* id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 169.

Hab. China.

*spinibarbis*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, p. 265, 1872; Sensu Ost.-Sacken, *Ann.*

*Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 425; *O. noctifer*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*

iii, 1859, p. 88; Sensu Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, 1866, p. 718;

*O. minor*, Doleschall, *Naturk.*, *Tijdsch. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 394.

Hab. Borneo, Amboina, Aru Islands, Ternate.

*frauenfeldi*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 193.

Hab. Nicobar Islands.

*fulvidus*, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, x, 1866, p. 718; Sensu

Schiner (*loc. cit.*) *Ommatius* id. Wied. *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, p. 420, *Hamm*,

1828; *O. pennus*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.* ii, p. 469; *O. coryphe*, Walker,

id., *ibid.*; *O. androcles*, Walker, *ib.*, *ibid.*, p. 470; *Asilus garnoti*, Guorin, *Voy. de la*

*Coquille*, pl. xx, fig. 8; Sensu Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova* xvi, 1881, p. 424;

*O. innoxtricatus*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, vi, 1862, p. 21.

Hab. Sumatra, Borneo, Celebes, Amboina, Ceram, Corea, Sandwich Islands.

*pictipennis*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 246.

Hab. Pulo-Penang.

*rufipes*, Macq., *Dipt. Erot.*, i, 2nd pt., p. 133, Paris, 1838.

Hab. Java.

*dispar*, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 28.

Hab. Java.

*tacniomerus*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 449.

Hab. Sarawak.

*conopsoides*, id., *ibid.*, p. 450.

Hab. Sarawak.

*signinipes*, id., *ibid.*, p. 450.

Hab. Sarawak.

*despectus*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 268.

Hab. Java.

*impeditus*, id., *ibid.*, p. 270.

Hab. Borneo.

*argyrochirus*, id., *ibid.*,

Hab. Java.

insularis, id., *ibid.*, p. 272.  
Hab. Java.

pinguis, id., *ibid.*, p. 275.  
Hab. Java.

rubicundus, id., *ibid.*, p. 276.  
Hab. Snnatna, Java and Borneo.

suffusus, V. D. Wulp, *Tijds. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 271.  
Hab. Sawgir, Java? Sumatra?

Genus PROMACHUS.

Loew, *Linna. Entom.*, iii, p. 390, 1848; *Asilus*, pt. *Trupanea*, pt. *Macq. Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 91, Paris, 1838.

marcii, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch., Wien*, 1866, p. 711; *Trupanea* id. *Macq., Dipt. Exot.* i, 2nd pt., p. 97, Paris, 1838.  
Hab. India.

orientalis, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id. *Macq. loc. cit.* p. 96.  
Hab. India.

rufimistacea, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id. *Macq. loc. cit., 4th Suppl.*, p. 80, Paris, 1850.  
Hab. Java.

albopilosus, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit., 5th Suppl.*, p. 57.  
Hab. China.

testaceipes, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit. 5th Suppl.*, p. 56.  
Hab. China.

viridiventris, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit., 5th Suppl.*, p. 58.  
Hab. China.

pallipennis, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit., 5th Suppl.*, p. 58.  
Hab. China.

heteropterus, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., *Macq., loc. cit. 2nd pt.*, i, p. 96, 1838.  
Hab. Malabar.

amorges, id., *ibid.*, p. 711; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 391, 1849.  
Hab. Berneo.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1863, p. 177.  
Hab. Nicobar Islands.

anicus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd *Suppl.*, p. 604, London, 1855;  
*Asilus* id., Walker, *loc. cit.*, ii, p. 392, 1849.  
Hab. China.

gobares, id., *ibid.*, p. 604; *Asilus* id., Walker, *loc. cit.*, 1849, p. 420.  
Hab. Sylhet.

*maculatus*, Leew, *Linn. Entom.*, iii, p. 406; Sensu V. d. Wulp, *Tijdschr. Entom.*, 1872, Hague; *Asilus* id., Fabr., *Syst. Ent.*, p. 794; *Asilus* id., Wiedem., *Zool. Mag.*, p. 28; *Asilus* id., Meig., *Syst. Besch.*, ii, p. 231; *Trupanea* id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, Pt. 2, p. 99, Paris, 1838; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, vii, 3rd Suppl., 1855, p. 585.

Hab India.

*bifasciatus*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 223; *Trupanea* id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 98, Paris, 1838.

Hab. Java.

*melampygius*, id., *ibid.*, p. 223.

Hab. Java, Celebes.

*leucopareus*, id., *ibid.*, p. 227.

Hab Java.

*inornatus*, id., *ibid.*, p. 231.

Hab. Borneo.

*felinus*, id, *ibid.*, p. 231.

Hab Borneo.

*vittula*, id., *ibid.*, 1879-80, xxiii, p. 167.

Hab. Borneo.

#### Genus ALCIMUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1848, iii, p. 391; *Trupanea*. pt. Macq., *Dipt. Exot.*; *Asilus*, Pt.

*hespes*, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, 1866, p. 712; *Asilus* id., Wiedem, *Zool. Mag.*, iii, p. 32.

Hab. Tranquebar, Madras Pr.

#### Genus PHILODICUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1848, iii, p. 391; *Asilus* pt.; *Trupanea*, pt. Macq., *Dipt. Exot.*

*fuscus*, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, i, 1866, p. 712; *Trupanea* id, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt. p. 104, Paris, 1838.

Hab. Bengal.

*agnitus*, id., *ibid.*, *Asilus* id., Wied., *Zool. Mag.*, iii, p. 35.

Hab. Sumatra.

*javanus*, id., *ibid.*, Sensu V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 232; *Asilus* id., Wied., *Zool. Mag.*, iii; *Trupanea javana*, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 98, Paris, 1838; et, *Trupanea rubritarsata*, Macq, *loc. cit.*, p. 98; *Asilus perplexus*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweigl. Ins.*, i, p. 495, Hamm, 1828.

Hab. Java, Sumatra.

*innotabilis*, id., *ibid.*, p. 712; *Trupanea* id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd Suppl. p. 604, London, 1855.

Hab. Java, Sumatra.



externo-testacea, id, ibid., Trupanea id., Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., p. 81, Paris, 1850.

Hab. Java.

rubitarsatus, id., ibid., Trupanea id., Macq., *loc. cit.*, i, 2nd Pt., p. 99, Paris, 1838.

Hab. Java.

westermanni, id., ibid., p. 712; Trupanea id., Macq., *loc. cit.*, p. 98.

Hab. Java.

rufibarbis, id., ibid., Alcimus id., Macq., *loc. cit.*, Suites du 2nd Suppl., p. 25, 1847.

Hab. Java.

confinis, id., ibid., Trupanea id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, 3rd Suppl., p. 606, London, 1855.

Hab. Java.

ceylanicus, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 179.

Hab. Ceylon.

chinensis, id., ibid., p. 712.

Hab. China.

rufoungulatus, id., *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 712; Trupanea, id., Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 99, Paris, 1838.

Hab. Cochinchina.

#### Genus PHILONICUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1849, iv, p. 144; 1849, *Asilus* pt.

nigrosetosus, V. d. Wulp, *Sumatra Exedit.*, p. 24.

Hab. Borneo.

#### Genus TRUPANEA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd part, p. 91, Paris, 1838; *Asilus*, pt. Philodicus, Philonicus, Promachus, Proctachantus, pt. Loew et auctor.

flavibarbis, Macq., id., ibid., p. 96.

Hab. Pondicherry.

varipes, id., ibid., p. 97.

Hab. Bengal.

duvaucelii, id., ibid., p. 97.

Hab. Bengal.

bifasciata, id., ibid., p. 98.

Hab. Java.

apicalis, id., ibid., p. 100.

Hab. Cochin China.

albopilosa, (*nomen bistectum*), Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, v 1875, p. 452.

Hab. Borneo.

leucopyga, Walkor, *Trans. Ent. Soc. London*, 1857, p. 129.

Hab. China.

apivora, id., *ibid.*, p. 282.

Hab. Burmah.

inserens, id., *Journ., Proceed. Linn. Soc. London*, 1857, p. 116.

Hab. Borneo.

univentris, id., *Ins. Saunders., Dipt.*, i, p. 114, *London*, 1856.

Hab. India.

agnita, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, *Suppl.*, iii, p. 602, *London*, 1855 ;

*Asilus* id. Wiedem., *Zool. Mag.*, iii, p. 35.

Hab. Sumatra.

maculipes, id., *ibid.*, p. 605.

Hab. Hongkong.

contracta, id., *Ins. Saunders., Dipt.*, i, p. 120, *London*, 1856.

Hab. India.

telifera, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. India.

sagittifera, id., *ibid.*, p. 116.

Hab. India.

calanus, id., *ibid.*, p. 122.

Hab. India.

#### Genus ERAX.

Scopoli, *Dipt.*, 1763 ; Macq. *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 107, *Paris*, 1838 ;

*Eristicus*, pt. Loew ; *Asilus*, pt.

rufiventris, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd pt., p. 108, *Paris*, 1838.

Hab. Bongal.

sinensis, id., *ibid.*, p. 108.

Hab. China.

curiatus, Walkor, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, *3rd Suppl.*, p. 642, 1855.

Hab. Nepal.

#### Genus ASILUS.

Linn., *Faun. Suec.*, 1761, p. 469.

atratus, Walkor, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, vii, *Suppl.*, iii, p. 724, 1855.

Hab. Java.

chinensis, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 383.

Hab. China.

annulatus, id., *Syst. Ent.*, p. 794.

Hab. India.

- loetus, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 24.  
Hab. India.
- bifidus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 1st Part, p. 444, *Hamm*, 1828; *Dasy-*  
*pogon*, id., *Fabr., Syst. Antl.*, p. 170.  
Hab. Tranquebar, Madras Pr.
- pusio, id., *Zoolog. Mag.*, iii, p. 36.  
Hab. India.
- agilis, id., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 1st Part, p. 456, *Hamm*, 1828.  
Hab. Java.
- bengalensis, Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 141, *Paris*, 1838.  
Hab. Bengal.
- flavicornis, id., *ibid.*, p. 142.  
Hab. Bengal.
- trifarius, id., *ibid.*, p. 142.  
Hab. Pondicherry.
- claripes, id., *ibid.*, p. 142.  
Hab. Java.
- nudipes, id., *ibid.*, 2nd *Suppl.*, p. 42, 1846.  
Hab. India.
- appendiculatus, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 29, 1847.  
Hab. Java.
- nigrimystaceus, id., *ibid.*, 4th *Suppl.*, p. 91, 1850.  
Hab. Pondicherry.
- rufibarbis, id., *ibid.*, p. 91.  
Hab. Java.
- albibarbis, id., *ibid.*, p. 91.  
Hab. Java.
- ephippium, id., *ibid.*, 5th *Suppl.*, p. 62, 1855.  
Hab. Java.
- maculifemora, id., *ibid.*, p. 62.  
Hab. China.
- armatipes, id., *ibid.*, p. 63.  
Hab. China.
- limbipennis, id., *ibid.*, p. 63.  
Hab. China.
- misao, id., *ibid.*, p. 64.  
Hab. China.
- sundaicus, Jaenicke, *Neu. Exot. Dipt.*, p. 55, *Frankfurt*, 1867.  
Hab. Java.

- shalumus, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, iv, 1857, p. 131.  
Hab. China.
- flagrans, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 116.  
Hab. Sarawak.
- contortus, id., *ibid.*, p. 117.  
Hab. Sarawak.
- barium, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 426, *London*, 1849.  
Hab. Ceylon, Singapore, Sarawak.
- fusiformis, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i 1857, p. 13.  
Hab. Malacca.
- lineosus, id., *ibid.*, p. 13.  
Hab. Singapore.
- debilis, id., *ibid.*, p. 13.  
Hab. Malacca.
- latifascia, id., *ibid.*, p. 14.  
Hab. Singaporo.
- minuseculus, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 451.  
Hab. Sarawak.
- melanurus, Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 408.  
Hab. Java.
- barbatus, id., *ibid.*, 1857, p. 393.  
Hab. Amboina.
- penultimus, id., *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 134, *London*, 1856.  
Hab. India.
- congedus, id., *ibid.*, p. 138.  
Hab. India.
- iamenus, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, ii, p. 428, 1849.  
Hab. Bengal.
- patereculus, id., *Insect. Saunders. Dipt.* i, p. 146, *London*, 1856.  
Hab. India.
- præfniens, id., *ibid.*, p. 146.  
Hab. India.
- apicata, id., *ibid.*, p. 436.  
Hab. Java.

#### Genus ANTIPALUS.

- Loew, *Linn. Entom.* iv, 1849, p. 136; *Asilus*, pt.  
wieneckii, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, *Hague*, p. 233.  
Hab. Timor, Java.

## Genus SYNOLCUS.

Loew, *Consp. Act. Acad. R. Suecicæ*, xiv, p. 342, 1858; Asilus pt.

**xanthopus**, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Ent.*, Hague, 1872, p. 240.  
Hab. Sumatra.

## Genus MOCHTERUS.

Loew, *Linn. Entom.*, iv, 1849, p. 58; Asilus, pt.

**patruelis**, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Ent.*, Hague 1872, p. 244.  
Hab. Java.

## Genus ITAMUS.

Loew, *Linn. Entom.*, iv, 1849, p. 84; Asilus, pt.

**dipygus**, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 188.  
Hab. Nicobar Islands.

**latro**, Schiner, id., *ibid.*, p. 189. Asilus id., Doleschall., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indië, Batavia*, 1857, p. 394.  
Hab. Java.

**griseus**, V. der Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1872, p. 246; Asilus id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweijl. Ins.*, i, p. 412, *Hamm*, 1828.  
Hab. Java.

**longistylus**, id., *ibid.*, p. 247; Asilus id. Wiedem., *loc. cit.*, p. 433.  
Hab. Java.

**fraternus**, id., *Natuurlijke Historie IX, Sumatra Reisen*, p. 25, Asilus id., Macq., *Dipt. Exot., Suppl.*, 1. p. 91, *Paris*, 1846.  
Hab. Borneo, Sumatra, Tasmania.

## Genus TOLMERUS.

Loew, *Linn. Entom.*, 1849, iv, p. 94; Asilus, pt.

**agilis**, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, xvi, 1866, p. 717; Asilus id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweijl. Ins.*, i, p. 456, *Hamm*, 1828.  
Hab. Java.

**nicobarensis**, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 192.  
Hab. Nicobar Islands.

## Family LAPHRIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.*; Laphrina, Rondani, *Prodr.*, i, p. 32, 1856; Laphrina, Schiner, 1862.

## Genus ATOMOSIA.

Maq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 73, Paris, 1838; Laphria, pt. Cormansis, pt. Walker.

*purpurata*, Westwood, *Trans., Ent. Soc., London*, v, 1847-49, p. 233.  
Hab. India.

*halictides*, (*Cormansis* id.) Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, p. 154, London, 1856.  
Hab. India.

## Genus NUSA.

Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, p. 105, London, 1856.

*æqualis*, id., *ibid.*, p. 105; *Andrenosoma* id., Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 709.  
Hab. India.

*formio*, id., *ibid.*, p. 106; *Andrenosoma* id., Schiner, *loc. cit.*  
Hab. India.

## Genus MICHOTAMIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 72, Paris, 1838.

*analis*, id., *ibid.*, p. 72.  
Hab. Bengal, Java.

*annulata*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 239.  
Hab. Burma.

## Genus LAXENECERA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., p. 77, Paris, 1838; Laphria, pt. Dyseris, pt. Loew; *Acurana* pt. Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, 1856, p. 107.

*albibarbis*, id., *ibid.*, p. 78; id. *Acurana sexfasciata*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, ii, p. 107; See Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, vii, *Suppl.*, iii, 1855, p. 572.  
Hab. Bengal.

*flavibarbis*, id., *ibid.*, p. 77; Sensus Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London vii, *Suppl.*, iii, 1855, p. 572; Laphria *hirticornis*? Guérin, *Icon. Règne. Anim. Ins.*, pl. 94.  
Hab. India.

## Genus HYPERECHIA.

Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 673; Laphria pt.

*xylocopiformis*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, ii, p. 385, London, 1849.  
Hab. Madras.

Genus DASYLLIS.

Loew, *Bemerk. z. Fam. d. Asilid.*, 1851, p. 20; Laphria, pt.

gigas, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 706; Laphria id., Macq., *Dipt. Ex.* i, 2nd Pt., p. 65, Paris, 1838.

Hab. India.

Genus ANDRENOSOMA.

Rondani, *Prodr.*, i, p. 160, 1856; Laphria, pt.

crassipes, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, 1866, p. 709; Laphria id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 152.

Hab. Sumatra.

fusifera, id., *ibid.*; Laphria id., Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 12.

Hab. Singapore.

Genus ACURANA.

Walker, *Ins. Saunders.* i, 1856, p. 107; Laphria, pt.

sexfasciata, id., *ibid.*, p. 107.

Hab. India.

Genus CHERADES.

Walker, *Ins. Saunders.* i, 1856, p. 109; Laphria, pt.

aurigena, id., *ibid.*, p. 109.

Hab. Java, Sumatra.

Genus POGONOSOMA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 160; Laphria, pt.

stigmatica, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 157.

Hab. Sumatra.

beccarii, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, i 1875, p. 449.

Hab. Sarawak.

Genus LAMPRIA.

Macq., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Pt., Paris, 1858, p. 60; Laphria, pt.

auribarbis, Macq., id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 22.

Hab. Java.

Genus MAIRA.

Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 173; Laphria, Dasyllis, Lampria, pt.

spectabilis, Sensu Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien*, xvi, 1866, p. 708;

Laphria, id., (*alias splendida*), Guerin, *Voyage Coquille*, ii, p. 292; Laphria kollari

- Doleschall *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia, 1857*, p. 396; Laphriæ, Socia, Consobrina, Comes, Replens, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London, 1859*, pp. 84, 85, et 1861, p. 234; *Sensu* Osten.-Sacken, Laphria congrua, Walker, *loc. cit.*, 1861, p. 277.  
Hab. Amboina, etc.
- elegans, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien, 1866*, p. 708; Laphria id., Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum, London, vii, 3rd Suppl.*, 1855, p. 551.  
Hab. India.
- producta, id., *ibid.*, p. 708; Laphria id., Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857*, p. 114.  
Hab. Borneo.
- scapularis, id., *ibid.*; Laphria id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 1st Part, *Hamm, 1828*, p. 516.  
Hab. Java.
- ænea, *Sensu* V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom., 1872*, Hague, p. 202; Laphria id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 161; Lampria id. Macq., *Dipt. Exot. Suites du 2nd Suppl. Paris, 1847*, p. 21; Laphria cyanea, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 286; Laphria colorata, Boisduval, *Foy., de l'Astrolabe*.  
Hab. Java, New Guinea.
- nycthemera, V. d. Wulp, *Tijd. v. Entom., Hague, 1872*, p. 208.  
Hab. Java.
- tuberculata, id., *ibid.*, p. 211.  
Hab. Java.
- hispidella, id., *ibid.*, p. 213.  
Hab. Java.
- nigrithorax, id., *ibid.*, p. 210.  
Hab. Sumatra.
- paria, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France, 1878*, p. 230.  
Hab. India.
- cambodgiensis, id., *ibid.*, p. 230.  
Hab. Cambodia.

## Genus LAPHRIA.

Fabr., *Syst. Antl.*; Asilus, pt. Linn. (*et auctor.*).

- reinwardti, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.* 1st Part, p. 503, *Hamm, 1828*; *Sensu* Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien, 1866*, p. 707, Laphria fervens, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, vii, 3rd Suppl.*, p. 554, 1855.  
Hab. Java.
- alternans, id., *ibid.*, p. 511; *Sensu* Walker *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, vii, 3rd Suppl.*, 1855, p. 555.  
Hab. Java.



- vulcanus, id., *ibid.*, p. 514.  
Hab. Java, N. Ceram.
- leucoprocta, id., *ibid.*, p. 517.  
Hab. Java.
- javana, Macquart, *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 282, *Paris*, 1834.  
Hab. Java.
- senomera, id., *Dipt. Exot.*, i, 2nd Part, p. 65, *Paris*, 1838.  
Hab. Bengal.
- latere-punctata, id., *ibid.*, p. 66.  
Hab. China.
- luteipennis, id., *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl.*, p. 23, 1847.  
Hab. Java.
- flavifacies, id., *ibid.*, *4th Suppl.*, p. 72, 1850.  
Hab. Java.
- bipartita, id., *ibid.*, *5th Suppl.*, p. 52.  
Hab. Java.
- semifulva, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 223.  
Hab. India.
- melania, id., *ibid.*, p. 224.  
Hab. Islands of the Indian Archipelago.
- claripennis, id., *ibid.*, p. 224.  
Hab. Ceylon.
- sobria, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 12.  
Hab. Singapore.
- basigutta, id., *ibid.*, p. 11.  
Hab. Singapore.
- radicalis, id., *ibid.*, p. 11.  
Hab. Singapore.
- basifera, id., *ibid.*, p. 11.  
Hab. Singapore.
- orcus, id., *ibid.*, p. 10.  
Hab. Singapore.
- notabilis, id., *ibid.*, p. 10.  
Hab. Malacca.
- inaurea, id., *ibid.*, p. 11.  
Hab. Singapore.
- plana, id., *ibid.*, p. 12.  
Hab. Singapore.

*imbellis*, id., *ibid.*, p. 12.

Hab. Singapore.

*unifascia*, id., *ibid.*, i 1857, p. 113.

Hab. Borneo.

*comptissima*, id., *ibid.*, p. 113.

Hab. Borneo.

*rudis*, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

*lepida*, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

*completa*, id., *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

*incivilis*, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

*partita*, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

*interrupta*, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

*cingulifera*, id., *ibid.*, p. 115.

Hab. Borneo.

*detecta*, id., *ibid.*, p. 116.

Hab. Borneo.

*constricta*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd *Suppl.*, 1855, p. 555.

Hab. Sumatra.

*shalumus*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, ii, 1849, p. 371.

Hab. Hong-Kong.

*abscissa*, id., *Trans. Entom. Soc., London*, 1858, p. 282.

Hab. Burma.

*horrida*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, vii, 3rd *Suppl.*, 1855, p. 551.

Hab. Sumatra.

*dira*, id., *ibid.*, p. 551.

Hab. Sumatra.

*chrysotelus*, id., *ibid.*, p. 552.

Hab. India.

*elva*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, ii, 1849, p. 445.

Hab. Bengal.

*triangularis*, id., *ibid.*, vii, 3rd *Suppl.*, 1855, p. 553.

Hab. Sumatra.

- fervens*, id., *ibid.*, p. 554.  
Hab. Sumatra.
- sæva*, id., *ibid.*, p. 554.  
Hab. Sumatra.
- blumei*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, Hague, 1872, p. 170.  
Hab. Java.
- ignobilis*, id., *ibid.*, p. 173.  
Hab. Java.
- mulleri*, id., *ibid.*, p. 174.  
Hab. Borneo, Java.
- gravipes*, id., *ibid.*, p. 175.  
Hab. Java.
- solita*, id., *ibid.*, p. 178.  
Hab. Java.
- histrionica*, id., *ibid.*, p. 179.  
Hab. Java.
- aureola*, id., *ibid.*, p. 180.  
Hab. Java.
- futilis*, id., *ibid.*, p. 183.  
Hab. Borneo, Sumatra.
- signatipes*, id., *ibid.*, p. 191.  
Hab. Sumatra.
- diversa*, id., Sumatra Expedi, V. d. Wulp, p. 22.  
Hab. Silago.
- barbicrura*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 447.  
Hab. Sarawak.
- fulvicrura*, id., *ibid.*, p. 448.  
Hab. Sarawak.
- seticrura*, id., *ibid.*, p. 448.  
Hab. Sarawak.
- taphius*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1848, p. 380.  
Hab. Ceram, Philippine Is.

#### Family THEREVIDÆ.

- J. Bigot, *ad hoc in ed.* 1891; Xylotomæ, Meig., *Syst. Besch.*, ii, 1820; Xylotomes, Macq., *S. à Buff.*, *Dipt.* i, p. 416, Paris, 1834, Walker, Schiner; Anthracini, pt. Fallen; Therevinæ; Thorevina, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, pp. 31 et 155; Bombyliidæ, pt. (*olim*). J. Bigot.

## Genus THEREVA.

Fallen, 1820, *Rhizom.*; Thereva, Latr., *Precis Caract. Ins.* 1796; Psilocephala pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, i, 1842; Dialineura pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 155; Bibio, pt. Panzer, Fallen; Nemetelus, pt. Degeer.

nigolla, Wiedemann, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 232, *Hamm*, 1828.  
Hab. Tranquebar, Madras Pr.

albina, id., *Zool. Magaz.*, iii, p. 3.  
Hab. Java.

bigoti, (= *Psilocephala indica* Bigot, name already occupied by Walker's species)  
J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 326.  
Hab. India.

sequa, Walker, *Ins. Saunders Dipt.*, i, p. 157, *London*, 1856.  
Hab. India.

sequens, id., *ibid.*, p. 158.  
Hab. India.

persequa, id., *ibid.*, p. 158.  
Hab. India.

nivaria, id., *ibid.*, p. 159.  
Hab. India.

indica, id., *ibid.*, p. 159.  
Hab. India.

oylindrica, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, i, 1848, p. 224.  
Hab. India.

lateralis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, i, p. 231, *Hamm*, 1828.  
Hab. Ternate, Manilla.

præcedens, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i 1857, p. 118.  
Hab. Bornco.

## Family EMPIDÆ (Hybotidæ).

Empidi, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 111 et 114; Hybotidæ, Hemerodromydæ, Tachydromydæ, id., *loc. cit.*; Empides, Latr., *Nouv. Dict. Hist. Nat.*, 1804; Empidi, Fallen, *Spec. Ent.*, 1810; Empidæ, id., *Disp. Dipt.*, 1817; id., Loew, Moigen; Empidæ, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Meigen, *Syst. Besch.*, 1820; Hybotinæ, pt. Tachydromydæ et Tachydromynæ, Latr. Zetterst. Macq., Wiedem.; Tachydromia, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*; Empides, Hybotides, J. Bigot (*olim*); Empidii, Rondani, *Prodr.*, i, 1856; Empidæ, Empidina, Tachydromynæ, Phillodromyna, Hybotidina (*olim*). Empidinæ, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, iii, p. 485, 490, 1849; Moig., *Syst. Besch.*, 1820; Asilus Scopoli, pt. Empina, Hybotinæ, Schiner, 1862.

Genus HYBOS.

Meigen., pt. *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 269; *Musca*, pt. Linn.; *Empis*, *Dasypogon*, *Asilus*, pt. Fabr.; *Acromyia*, Bonelli, *Manuscr.*, *Encyclop.*, xi, 1819; *Hybotidina*, Rond., pt. *Prodr.*, i, 1856, p. 152.

*gagatinus*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 127.  
Hab. India.

*brachialis*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1875, p. 446.  
Hab. Borneo.

Genus PTEROSPYLUS.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 152; *Harpamerus*, J. Bigot, *Rev. et Mag. Zool.*, *Guerin*, 1859, p. 306; *Epiceia*, pt. Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, 1861, p. 149.

*bicolor*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1889, p. 127.  
Hab. India.

Genus HILARA.

Meigen., *Syst. Besch.*, 3rd Pt., *Hamm*, 1822; *Bibio*, pt. Panzer; *Tachydromyia*, pt. Fabr.; *Empis*, pt. Fabr. *Fallen*.

*bares*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iii, p. 491, *London*, 1849.  
Hab. India.

Family DOLICHOPODÆ.

*Dolichopodi*, J. Bigot, *adhuc. ined.* 1891; *Dolichopodes*, Latr., *Gen. Crus. et Ins.*, iv, 1809; *Dolichopidæ*, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; *Dolichopodes*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, *Paris*, i, 1834, p. 434; *Dolichopidæ*, Rondani, *Prodr.*, i, p. 29, 1856; *Dolichopinæ*, (*olim*), Rond., *loc cit.*; *Dolichopinæ*, Rondani, *Prodr.*, p. 140, et *Raphina*, p. 145; *Dolichopodii*, (*olim*), J. Bigot; *Dolichopidæ*, Schiner; *Dolichopodes*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, *London*, iii, 1849, p. 641.

Genus SPATHIPSILOPUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 268; *Psilopus*, *Psilopodius*, Rondani, pt.

*globifer*, J. Bigot, *loc. cit.*, p. 268; *Psilopus*, id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 221.  
Hab. China.

Genus PSILOPODIUS.

Rondani, *Prodr.*, iv, Pt. 3, 1861, p. 11; *Psilopodius*, J. Bigot, *Ann. S. Ent. France*, *Psilopus*, Meig., *Syst. Besch.*, iv, p. 35, *Hamm*, 1824; *Leptopus*, pt. *Fallen*, 1823; *Sciapus*, pt. Zeller, 1842; *Agonosoma*, (*alias Chryzosoma*) pt. Guérin, *Voy. de la Coquille*, 1830, p. 293.

*æneus*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 214.  
Hab. Java.

vittatus, id., *ibid.*, p. 217.

Hab. Java.

crinicornis, Wiedem., *Auss. Europ.*, p. 222.

Hab. Java.

nitens, id., *ibid.*, p. 226; *Dolichopus id.*, Fabr., *Syst. Antl.*

Hab. India.

flavicornis, id., *ibid.*, p. 227.

Hab. Sumatra.

apicalis, id., *ibid.*, p. 227.

Hab. Sumatra.

leucopogon, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 40.

Hab. India.

pusillus, (*nomen bislectum*), Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt. Paris, 1842, p. 117.

Hab. India.

conicornis, id., *ibid.*, *Suppl.*, 1846, p. 120.

Hab. Pondicherry, Sydney.

elegans, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 210.

Hab. India.

cælestis, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, iii, p. 642.

Hab. India.

cupido, id., *ibid.*, p. 643.

Hab. India.

setipes, Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 284.

Hab. Indian Archipelago.

armillatus, id., *ibid.*, p. 285.

Hab. Ceylon.

appendiculatus, id., *ibid.*, p. 286.

Hab. Burmah.

fuscopennatus, id., *ibid.*, p. 287.

Hab. Borneo.

clarus, Walker, *Journ. Proc. Linn. Soc. London*, i, 1857, p. 15.

Hab. Mt. Ophir.

robustus, id., *ibid.*, p. 16.

Hab. Singapore.

subnotatus, id., *ibid.*

Hab. Mt. Ophir.

posticus, id., *ibid.*

Hab. Malacca.

tenebrosus, id., *ibid.*

Hab. Singapore, Borneo.

allectans, id., *ibid.*, p. 119, 1857.

Hab. Borneo.

alliciens, id., *ibid.*

Hab. Borneo.

illiciens, id., *ibid.*, p. 120.

Hab. Borneo.

delectans, id., *ibid.*

Hab. Borneo.

proliciens, id., *ibid.*

Hab. Borneo.

prolectans, id., *ibid.*

Hab. Borneo.

collucens, id., *ibid.*

Hab. Borneo.

derelictus, id., *ibid.*, p. 121.

Hab. Borneo.

villipes, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova d. Stor. Nat.*, 1875, p. 445.

Hab. Sarawak.

patellatus, V. d. Wulp, *Sumatra Expedition*, p. 27.

Hab. Sumatra.

obscuratus, id., *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxvii, p. 226.

Hab. Padang, Sumatra.

filatus, id., *ibid.*, p. 227.

Hab. Java.

#### Genus RHAPHIUM.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 272; Hydrochus, Fallen, 1823; Porphyrops, pt. Meigen; Xiphandrium, pt. Loew, *Neu. Beitr. Dipt.*, 1857.

dilatatum, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd pt., Hamm, 1830, p. 11.

Hab. China.

#### Genus CHRYSOTUS.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, p. 40, 1824; Dolichopus, pt.

rostratus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 295.

Hab. Ceylon.

chinensis, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, p. 212, Hamm, 1830.

Hab. China.

## Genus MESORHAGA.

Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 217.

torquata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1890, p. 294.

Hab. Ceylon.

## Genus DOLICHOPUS.

Latr., *Precis Caract. Gener.*, 1796; Nematelus, pt. Panzer; Satyra, pt. Meig.

fuscipennis, Wiedem., *Analect. Entomol.*, p. 40.

Hab. India.

ziczac, id., *ibid.*, p. 40.

Hab. India.

electus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 121.

Hab. Borneo.

alligatus, id., *ibid.*, p. 121.

Hab. Borneo.

colloctus, id., *ibid.*, p. 121.

Hab. Borneo.

## Genus ARGYRA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 456; Schiner, Rondani, Zetterst., id.; Porphyrops, Meig. pt.

spinipes, Deleschall, *Naturk. Tijdschr. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 410.

Hab. Java.

## Genus DIAPHORUS.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824, p. 32; Dolichopus, Fallen; Nematoproctus? Loew, *Neu. Beitr.*, 1857, p. 40.

mandarinus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii pt., Hamm, 1830, p. 212.

Hab. China.

delegatus, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 122.

Hab. Borneo.

æneus, Deleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, new series, 1856, p. 409.

Hab. Java.

## Genus PEODES.

Loew, *V. Neu. Beitr.*, 1857, p. 29.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 221.

Hab. Nicobar Islands.



## Family BOMBYLIDÆ.

J. Bigot, *adhuc. ined.*, 1891; Bombyliarii, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 313, 1809; Bombyliarii, Fallen, *Spec. Ent.*, 1810; Bombyliden, Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Bombylidae, Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Bombyliors, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, 1834; Bombylidae et Bombylina, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, pp. 14, 33, 162; Bombylidae, Schiner, 1862; Anthracii, pt. Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 309, 1809; Anthracini, pt. Fallen, *Sp. Ent.*, 1810; Anthracides, pt. Loach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Anthracidae, pt. Mulsant, 1852; Anthraciens, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, 1834; Bombyliarii, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, 1849.

## Genus EXOPROSOPA.

Macq. *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 35; Anthrax, pt. Hyperalonia, p. 58, Heteralonia, pt., p. 51, Argyrospila, pt., Rondani, *Archiv. p. l. Zool. Modena*, 1860, p. 58, *Sic. Nat. p. l. Zoolog.*, p. 58, *Modena*, 1860, Trinaria, pt. Mulsant, 1852; Lithorhychus, pt. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., p. 78, Paris, 1840.

pennipes, Macq., *Dipt. Exot.* ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 47; Anthrax id., Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 129.

Hab. Java.

sphinx, id., *ibid.*, p. 37; Bibio id., Fabr., *Mant. Ins.*, ii, p. 329.

Hab. India.

bengalensis, id., *ibid.*, p. 49.

Hab. Bengal.

javana, id., *ibid.*, p. 49.

Hab. Java.

binotata, id., *ibid.*, 5th Suppl., 1855, p. 69.

Hab. India.

flavofasciata, id., *ibid.*, p. 70.

Hab. China.

chrysolampis, Jaenicke, *Neu. Exot. Dipt.*, Frankfurt, 1867, p. 36.

Hab. Java.

albicincta, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Pt., Paris, 1840, p. 38.

Hab. Shanghai.

brahma, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 118.

Hab. Ceylon.

aurantiaca, Guérin, *Iconogr.*, Paris, 1829-38, p. 39.

Hab. Bengal.

doryca, Sensu Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 433; Ventrinacua, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 399; Anthrax id., Boiduval, *Faun. d. l'Occanie. Voy. de l' Astrolabe*, ii, p. 665; Pelops, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, iii, p. 90; Jaenicke, *Neu. Exot. Dipt.*, p. 37.

Hab. Borneo, Amboina, Ternate, N. Guinea, Aiu, Moluccas, Gilolo.

## Genus HYPERALONIA.

- Rondani, *Archiv. p. l. Zool. Modena*, 1863, p. 57; *Exoprosopa*, pt. audouinii, *Sensu Rondani, id.*, p. 57; *Exoprosopa id.*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Part., 1840, p. 36.  
Hab. India.
- fuscanipennis, *Sensu id., ibid.*, p. 57; *Exoprosopa id.*, Macq., *Dipt. Exot., Suites du 2nd Suppl.*, 1847, p. 33.  
Hab. Java.
- tantalus, *Sensu id., ibid.*, p. 453; *Anthrax id.*, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 260.  
Hab. Java.
- cnomæus, *id., ibid.*, p. 453.  
Hab. Borneo.

## Genus ARGYROMÆBA.

- Schiner, *Wien Entom. Monatschr.*, iv, 1860, p. 51; *Anthrax*, pt. semiscita, *Sensu Ost. Sacken, Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 432; *Anthrax id.*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 118.  
Hab. Borneo.
- distigma, *Sensu Schiner, Novar. Reise*, 1868, p. 122; *Anthrax id.*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 1st Part, *Hamm*, 1828, p. 309; *Sensu V. d. Wulp, Tijdschr. Ent.*, deol, xxiii, *Anthrax argyropyga*, Dolensch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 401.  
Hab. Amboina, Java.
- melania, V. d. Wulp, *Notes f. Leyden Museum*, Not. vii, 1885, p. 84.  
Hab. Java.

## Genus ANTHRAX.

- Scopoli, *Entom. Carniol.*, 1763, p. 358; *Nemotelus*, pt. Dogeer; *Bibio*, Rossi. pt.
- sphinx, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 261.  
Hab. India.
- lar, *id., ibid.*, p. 257.  
Hab. Bengal.
- bipunotata, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 118.  
Hab. Tranquebar Madras Pr.
- dia, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 23.  
Hab. Tranquebar Madras Pr.
- trogloodyta, *Sensu V. d. Wulp, Notes f. Leyden Mus.*, 1885, p. 83; *Anthrax hyalina*, Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 141; *Anthrax lucens*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 180.  
Hab. India, Java.

fulvula, Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 148.

Hab. Java.

absalon, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 1st Part, *Hamm*, 1828, p. 817.

Hab. India.

satyrus, (*Bibio*) Fabr., *Mantissa Ins.*, ii, p. 329.

Hab. China.

duvaucelii, Macquart, *Dipt. Exot.*, ii, 1st part, p. 63.

Hab. Bengal.

appendiculata, id., *ibid.*, 5th *Suppl.*, 1855, p. 74.

Hab. China.

purpuraria, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 169.

Hab. Java.

semilucida, id., *ibid.*, p. 170.

Hab. India.

albida, id., *ibid.*, p. 171.

Hab. India.

auriplena, id., *ibid.*, p. 171.

Hab. India.

insulata, id., *ibid.*, p. 172.

Hab. India.

carbonaria, id., *ibid.*, p. 173.

Hab. India.

manifesta, id., *ibid.*, p. 178.

Hab. India.

clara, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

lucida, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

limpida, id., *ibid.*, p. 179.

Hab. India.

aperta, id., *ibid.*, p. 180.

Hab. India.

albo-fulva, id., *ibid.*, p. 182.

Hab. India.

instituta, id., *ibid.*, p. 183.

Hab. India.

referens, id., *ibid.*, p. 189.

Hab. India.

- dives, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, 1849, ii, p. 240.*  
 Hab. Sylhet.
- bimacula, id., *ibid.*, p. 254.  
 Hab. China.
- alexon, id., *ibid.*, p. 246.  
 Hab. India.
- collaris, id., *ibid.*, p. 247.  
 Hab. Madras.
- basifascia, id., *ibid.*, p. 248.  
 Hab. Bengal.
- combinata, id., *Trans. Ent. Soc., London, (2), iv, 1857, p. 143.*  
 Hab. China.
- degenera, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857, p. 15.*  
 Hab. Singapore.
- satellitica, id., *ibid.*, i, 1857, p. 119.  
 Hab. Borneo, N. Ceram.
- carbo, Rondani, *Ann. Mus. Civ. di Stor. Nat. Genova, 1875, p. 453.*  
 Hab. Sarawak.
- ruficollis, Saunders, *Trans. Ent. Soc., London, iii, 1841 p. 59.*  
 Hab. India.

#### Genus BOMBYLIUS.

- Linn., *Faun. Suec, 1761.*
- maculatus, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 803.  
 Hab. Tranquebar Madras Pr.
- orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 1st Part, *Paris, 1840, p. 90.*  
 Hab. India.
- socius, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, *London, 1856, p. 201.*  
 Hab. India.
- ardens, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London, 1849, ii, p. 284.*  
 Hab. India.
- tricolor, Guérin, *Iconogr.*, *Paris, 1829-30, p. 538.*  
 Hab. India.

#### Genus COMASTES.

- Ost.-Sack., *Western Dipt.*, 1877, p. 256; *Washington*; *Bombylius*, pt.
- pulchellus, V. d. Wulp, (*G. Bombylius*), *Tijdschr. v. Entom.*, xxiii, p. 164.  
 Hab. Java.

## Genus ANASTÆCHUS.

- Ost.-Sack., *Western Dipt.*, Washington, 1877, p. 252; Bombylius, pt.  
longirostris, V. d. Wulp, *Notes f. Leyden Mus.*, 1885, p. 85.  
Hab. Himalayas.

## Genus PHTHIRIA.

- Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 268; Bombylius, pt. Mikan; Volucolla, pt.  
Fabr.  
gracilis, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 194.  
Hab. India.

## Genus TOXOPHORA.

- Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 270; Bombylius, pt. Fabr.  
javana, Wiedem., *Dipt. Exot.*, i, p. 179.  
Hab. Java.  
zilpa, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Museum, London*, ii, 1849, p. 298.  
Hab. China.

## Genus SYSTROPUS.

- Wiedem., *Nov. Dipter. Genera*, 1820.  
ophioneus, Westwood, *Trans. Ent. Soc., London*, 1876, p. 574.  
Hab. India.  
polistoides, id., *ibid.*, p. 575.  
Hab. Siam.  
tipuloides, id., *ibid.*, p. 576.  
Hab. Sula.  
eumenoides, Westw. *Guerin. Mag. Zool.*, 1842, p. 4, pl. 90.  
Hab. India.

## Family PIPUNCULIDÆ.

- J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Pipunculini, Zetterst., *Dipt. Scandin.*, i, 1842;  
Pipunculidæ, Schiner, 1862; Pipunculidæ, Rondani, *Prodr.*, i, p. 13,  
1856, et Pipunculina, *ibid.*, p. 139; Megacephali, Walker, *List Dipt.*  
*Ins. Brit. Mus., London*, 1849, iii, p. 639.

## Genus PIPUNCULUS.

- Latr., *Gen. Crust. Ins.*, iv, p. 232, 1809; Cophalops, Fallen; Microcera,  
Meig.; Cephalops (*olim*) Fallen.  
armatus, Thomson, *Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 513.  
Hab. China.  
abscissus, id., *ibid.*, p. 514.  
Hab. China.

## Family CONOPSIDI.

J. Bigot, *adhuc in ed.*, 1891; Conopsariæ, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 333, 1809; Conopsarii, id., *Hist. Nat.*, 1804; Conopsides, Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Conopica, Nitzsch, *German. Magaz. Entom.* 1818; Conopsariæ, Meig., 1824; Conopidæ, Leach, *Steph. Catal.*, 1829, id., *ibid.*, *Sam. Comp.*, 1819; Conopsariæ, Macq., *S. à Buff.*, ii, 1835; Conopsariæ, Walker, *List.*, *Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, p. 669, Conopidæ, Rondani, *Prodr.*, i, p. 11, 1856, et Conopina, *ibid.*, p. 56, (*olim* Conopinæ); Conopsidii (*olim*), J. Bigot; Conopidæ, Schin., 1862.

## Genus CONOPS.

Linn., *Faun. Suec.* 1761; Brachyglossum, Leopoldius, Conopsides, Conopœjus, Conopilla, Sphixosoma, Spariglossum, Physocephala, pt. Rondani; Bombibia, Liroy, 1863.

erythrocephala, Fabr., *Syst. Antl.*, iv, p. 392.

Hab. India.

testacea, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 9.

Hab. Bengal.

gigas, id., *ibid.*, p. 10.

Hab. Java.

pactyas, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 255.

Hab. Java.

javanica, Dolosoh., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie.*, Batavia, 1856, p. 409.

Hab. Djokjokarta.

calopus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1887, p. 33.

Hab. Pondichorry.

tenellus, J. Bigot, *Ann. S. Ent. France*, 1887, p. 35.

Hab. Ceylon.

nubeculosus, id., *ibid.*, p. 36.

Hab. Ceylon.

annulosus, id., *ibid.*, p. 36.

Hab. Islands of the Indian Archipelago.

## Family SYRPHIDI.

J. Bigot, *adhuc in ed.*, 1891; Syrphix, Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 319, 1809; Syrphides, Leach, *Edinb. Encyclop.*, 1815; Syrphici, Fallen, *Disp. Dipter.*, 1817; Syrphidæ. Leach, *Sam. Comp.*, 1819; Syrphici, Moig., *Syst. Besch.*; Syrphidæ, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, p. 468, Paris, 1834; Syrphici, Walker, *List.* iii, p. 537, London, 1849; Syrphidæ, p. 11, et Syrphina, p. 46, Rondani, *Prodr.* i, 1856; Syrphidix, Wiedem.; Syrphinx, (*Olim*). Rondani; Syrphidæ, Schiner, 1862; Syrphidii (*olim*), J. Bigot.

Genus CERIA.

Fabr, *Entom. System.*, iv, p. 277; Conops, pt. Schr.; Syrphus, pt. Panzer.;  
Sphiximorpha, pt., Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 55; V. Loew. *N. Beitr.*,  
1852; Saunders, *Trans.* 1845-47, p. 63, Monog.

javana, Wiedem., *Analect. Entom.*, p. 32.  
Hab. Java.

eumenioides, Saunders, *Trans. Ent. Soc., London*, 1841-43, iii, p. 60.  
Hab. Bengal.

Genus SPHYXIMORPHA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 55; Ceria pt. Fabr.

anchorata, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 318.  
Hab. Sarawak.

Genus SPHIXEA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 46; Milesia, pt.

fulvipes, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 340.  
Hab. Java.

fuscicosta, id. *ibid.*, 1875, p. 469.  
Hab. Sarawak.

flavifacies, id. *ibid.*, 1875, p. 471.  
Hab. Sarawak.

Genus MILESIA.

Latr, *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 329, 1809; Syrphus pt. Fabr.; Eristalis, pt.  
Fabr. Sphixea, pt. and, Calliprobola, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 47.

reinwardtii, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 33.  
Hab. Java, Singapore.

macularis, id. *ibid.*, p. 34.  
Hab. Java, Singapore.

gigas, Macq., *Dipt. S. à Buff.*, i, Paris, 1834, p. 533.  
Hab. Java.

limbipennis, id., *Dipt. Exot. Suit. du 2nd Suppl.*, 1847, p. 42.  
Hab. Java.

meyeri, Jaennicke, *N. Exot. Dipt., Frankfurt*, 1867, p. 95.  
Hab. Java.

vespoides, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 18.  
Hab. Singapore.

Genus CHRYSOTOXUM.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 275; Conops, pt., Scopoli; Mulio, pt., Fabr.,  
Fallen; Syrphus, pt., Panzer; Milesia, pt., Fabr.

baphyrus, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 542.  
Hab. Bengal.

antiquum, id., *Ins. Saunders. Dipt.*, i, 1856, *London*, p. 218.  
Hab. India.

indicum, id., *ibid.*, p. 218.  
Hab. India.

Genus MICRODON.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, p. 275, 1803; Mulio, Stratiomys, pt. Panzer; Aphritis,  
Latr., *Gens. Crust. et Ins.*, iv, p. 329, 1809; id. Macq., *S. a Buff., Dipt. i.*  
*Paris*, 1834, p. 486.

stilboides, Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, 1849, iii, p. 538.  
Hab. India.

sumatranus, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 29.  
Hab. Sumatra.

apicalis, id., *ibid.*, p. 29.  
Hab. Sumatra.

Genus ASCIA.

Meig., *Syst. Besch.*, 3rd pt., *Hamm*, 1822, p. 186.

brachystoma, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, *Hamm*, 1830, p. 90.  
Hab. India.

Genus BACCIA.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805, p. 199; Moig., Fall, Latr., Wiedem., Walker. Macq.,  
Rondani; Syrphus, pt. Fabr.; Baca vel Bacha, Schiner, 1862.

sapphirina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd pt., *Hamm*, 1830, p. 98.  
Hab. India.

vittata, ? (Wiedem) *nomen bislectum*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., 1842, p. 108.  
Hab. Java.

maculata, Walker, *Ins. Saunders., Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 223.  
Hab. India.

amphithoe, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 549.  
Hab. India.

tripartita, id., *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, vii, 1864, p. 212; v. Schiner,  
*Novar. Reise.*, p. 344.  
Hab. Batchian; Nicobar Islands.



*pedicellata*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 411.  
Hab. Java.

*gratiosa*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 335.  
Hab. Sarawak.

#### Genus LYCASTRIS.

Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, 1857, p. 155.

*albipes*, id. *ibid.*, p. 155.  
Hab. India.

#### Genus TIGRIDOMYIA.

J. Bigot, (*olim*, *Tigridomyia* vel. *Tigridiomyia*); J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, *Bullet. No. 13*, p. 348.

*pictipes*, id. *Ann. S. Ent. France*, p. 348, 1883-84.  
Hab. Java.

#### Genus ISCHYROSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 68.

*sivæ*, id. *ibid.*, p. 78.  
Hab. India.

*tigerinus*, id., *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 249.  
Hab. India.

#### Genus ANCYLOSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 68.

*salviæ*, id. *ibid.*, *Syrphus id.*, Fabr., *Ent. Syst.* iv, p. 306, (1794); *Sensu* Wiedem, *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii, p. 122; *Sensu* Oston-Saeken, *Ann. Mus. Civ. Genova*, 1880, p. 438; *Syrphus ericetorum*, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 287; *Syrphus incisuralis*? Macquart, *Dipt. Exot.*, 5th *Suppl.*, Paris, 1855, p. 94; *Didea macquarti*, Doleschall, *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 408.

Hab. Java, Amboina, Ternate, Celebes, New Guinea, etc.

#### Genus SIMOSYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1882, *Bullet. No. 6*, p. 79.

*planifacies*, id. *ibid.*, p. 79; *Syrphus id.* Macq., *Dipt. Exot.*, *Suites du 2nd Suppl.*, 1847, p. 43.  
Hab. Java.

#### Genus EUMEROSTYPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, 349.

*indicus*, (*olim indianus*); id. *ibid.*, p. 349.  
Hab. India.

Genus ENDOIASIMYIA.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, *Bullet. No.* 15, p. 549.

indiana, id. *ibid.*, p. 549.

Hab. India.

Genus CARTOSYRPHUS.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 230, 1st pt.

pilipes, id. *ibid.*, p. 551, 1st pt.

Hab. India.

Genus PRIOMERUS.

Macqart (et Serville), *Suit. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 511.

fasciatus, id. *ibid.*, p. 512.

Hab. India.

Genus SPHEGINA.

Meigen, *Syst. Besch.*, iii, *Hamm.*, 1822, p. 193; Milesia, pt., Fall.; Syrphus, pt., Panzer.

macropoda, J. Bigot., *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 331.

Hab. Burma.

Genus MEGASPIS.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd part, Paris, 1842, p. 27; Eristalis pt. Phytomyia, Guerin, *Voy. Bellanger, Zool.*, p. 509; Syrphus, Fabr. pt.

chrysopygus, Ssensu Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., 1842, p. 27; Eristalis id. Wied., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm.*, 1830, p. 152; Phytomyia, id. Guerin (*loc. cit.*).

Hab. India, Sylhet, Java, etc.

crassus, id. *ibid.*, p. 28; Ssensu Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, iii, p. 631; Syrphus, id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 281; Syrphus megacephalus, Fabr., *Ent. Syst., Suppl.*, 561, 17.

Hab. Tranquebar.

zonalis, id. *ibid.*, *5th Suppl.*, 1855, p. 86; Syrphus id. et, zonatus, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 294, Ssensu V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, Eristalis, id., Fabr., *Syst. Antl.*, p. 242, et Wiedem, Ssensu Ost.-Sackon, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1880, p. 441; Eristalis flavofasciatus, Macq., *Dipt. Exot.*, *4th Suppl.*, 1850, p. 136.

Hab. China, Java, Sumatra, India.

errans, Ssensu V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879-80, p. 170; Eristalis id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 294; Ssensu Ost.-Sack., (*loc. cit.*), Erist. varipes, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 46; Eristalis macquarti, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederland Indie, Batavia*, 1856, p. 410; Eristalis amphicrates, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iii, 1849, p. 623.

Hab. India, Java, China.

Genus ERISTALIS.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 323, 1809; Conops, pt., Scopoli; Syrphus, pt., Fab., Zett.; Elophilus, pt., Latr; Axona, pt., Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, vii, 1864, p. 210; Eristalinus et Eristalomyia, pt., Rondani, *Prodr.*, ii, 1857, p. 40.

cerealis, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 232.

Hab. China.

proserpina, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2ud pt., Hamm, 1830, p. 157.

Hab. China.

vestitus, id. *ibid.*, p. 159.

Hab. Java.

vilis, id. *ibid.*, p. 164.

Hab. Java.

quadrivittatus, id. *ibid.*, p. 168, et *Zool. Mag.*

Hab. Bengal?

bengalensis, id. *ibid.*, et, *Zool. Mag.*, iii, p. 167.

Hab. Bengal.

sinensis, id., *Anal. Entom.*, p. 37.

Hab. China.

cognatus, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Tranquebar Madras Pr.

orientalis, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java.

niger, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java, Bengal.

arvorum, Sensu Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 184; Syrphus id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 286.

Hab. Bengal, Java, China.

quadrilineatus, Sensu Wiedem., id. *ibid.*, p. 185; Syrphus, id. Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 289.

Hab. Tranquebar Madras Pr., Bengal.

obliquus, id., *Anal. Entom.*, p. 38.

Hab. Bengal.

quinquestriatus, Sensu id., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 187; Syrphus id., Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 289.

Hab. India.

lætus, id. *ibid.*, p. 192.

Hab. China.

sugens, id. *ibid.*, p. 193.

Hab. China.

- 170 Mons. J. M. F. Bigot—*Catalogue of Oriental Diptera*. [No. 2,
- javanus*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 32.  
Hab. Java.
- dentipes*, id. *ibid.*, p. 37.  
Hab. Java.
- vinctorum*, Fabr., *Ent. Syst., Suppl.*, p. 562, et Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 41.  
Hab. Bengal? South America?
- argyrocephalus*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 45.  
Hab. India.
- pallinervis*, id. *ibid.*, p. 46.  
Hab. Bengal.
- latus*, id. *ibid.*, p. 35.  
Hab. India.
- quadristriatus*, id. *ibid.*, *Suppl.*, 1846, p. 127.  
Hab. India.
- tomentosus*, id. *ibid.*, *Suites du 2e 2nd Suppl.*, 1847, p. 39.  
Hab. Java.
- violaceus*, id. *ibid.*, p. 40.  
Hab. Java.
- tarsalis*, id. *ibid.*, *5th Suppl.*, p. 87.  
Hab. China.
- exterus*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 248.  
Hab. India.
- multifarius*, id. *ibid.*, p. 248.  
Hab. India, Java.
- solitus*, id., *List Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iii, *London*, 1849, p. 619.  
Hab. Nepal.
- cesepus*, id. *ibid.*, p. 625.  
Hab. China.
- antidotus*, id. *ibid.*, p. 626.  
Hab. China.
- andromon*, id. *ibid.*, p. 627.  
Hab. Sylhet.
- oesymnus*, id. *ibid.*, p. 630.  
Hab. India.
- chalcopygus*, Ssensu Ost.-Saeken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1880, p. 440,  
*Axona volucelloides*, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, vii, p. 212, and,  
*Eristalis maxima*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 405.  
Hab. Manilla, Amboina.

- singularis, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc. London*, iii, 1857, p. 17.  
Hab. Singapore.
- nitidus, V. d. Walp, *Compt. Rendus, Soc. Ent. d. Belgique*, 1884, p. 291.  
Hab. Java.
- transpositus, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, v, 1860, p. 289.  
Hab. Burmah.
- curvipes, Schiner, *Novara. Reise*, 1868, p. 363.  
Hab. Ceylon.
- quinquelineatus, Fabr., *Spec. Ins.*, ii, p. 425, *Sensu Schiner, Novar. Reise*, 1868, p. 364. E. quinquefasciatus, Loew, *Faun. Sudafrika*, i, p. 396, (324).  
Hab. Ceylon, South Africa?
- ursinus, Jaenicke, *N. Exot. Dipt., Frankfurt*, 1867, p. 93.  
Hab. Java.
- ventralis, Thomson, *Fregatt. Eugenie's Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 489.  
Hab. China.
- barbatus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, x, 1880, p. 214.  
Hab. India.
- ursinus, (*nom. bislectum*), id. *ibid.*, p. 215.  
Hab. India.
- albibasis, id. *ibid.*, p. 215.  
Hab. India.

#### Genus ERISTALOMYIA.

- Rondani, *Prodr.*, ii, 1857, p. 40; *Eristalis*, pt.
- orientalis, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 421.  
Hab. Borneo.
- paria, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, x, 1880, p. 218.  
Hab. India.
- picta, id. *ibid.*, p. 219.  
Hab. India.
- fo, id. *ibid.*, p. 220.  
Hab. Amoy.

#### Genus MERODON.

- Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 274; *Syrphus* pt. *Milesia*, pt. *Latr.*, Fabr.
- albifasciatus, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt. *Paris*, 1842, p. 71.  
Hab. India.
- varicolor, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 122.  
Hab. Sarawak.

Genus TROPIDIA.

Meig., *Syst. Besch.*, iii, *Hamm*, 1822, p. 346; *Eristalis*, pt. *Fallen*.

*sinensis*, Macq., *Dipt. Exot.*, 5th *Suppl.*, *Paris*, 1855, p. 91.

Hab. China.

Genus IMATISMA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 68; *Sensu* J. Bigot, *Zetterstedtia*, *Rondani*.

*orientalis*, Macq., *id. ibid.*, p. 69.

Hab. India.

Genus HELOPHILUS.

Meig., *Illig. Mag.*, ii, 1803, p. 274; *Conops*, pt. *Scopoli*; *Syrphus*, pt. *Panzer*, *Eristalis*, *Fabr.*, *Wied*; *Elophilus*, *Latr. Rhingice*, pt. *Fabr.*

*bengalensis*, *Sensu* Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 63; *Eristalis*, *id. Wiedem.*, *Zool. Magaz.* iii, p. 16.

Hab. Bengal.

*notabilis*, *id. ibid.*, p. 63.

Hab. Java, Sumatra?

*insignis*, *Walker, Journl. Proc. Linn. Soc., London*, 1857, p. 17.

Hab. Singapore.

*insignis*, (*nom. bislectum*), *Doleschal, Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 409.

Hab. Java.

*pilipes*, *id. ibid.*, p. 410.

Hab. Java, Amboina.

Genus SENOGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 519.

*lutescens*, *Dolesch., Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, p. 410.

Hab. Java.

Genus EUMERUS.

Meig., *Syst. Besch.*, iii, *Hamm*, 1822, p. 202; *Syrphus*, pt. *Panzer*; *Eristalis*, pt. *Fabr.*; *Milesia*, pt. *Latr.*

*macrocerus*, *Wiedem., Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 113.

Hab. China,

*aurifrons*, *id. ibid.*, p. 114.

Hab. India.

splendens, id. *ibid.*, p. 114.  
Hab. India.

albifrons, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 224.  
Hab. India.

nicobarensis, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 368.  
Hab. Nicobar Islands.

#### Genus SYRITTA.

St. Farg. Servill, *Encyclop. Method.*, x, 1825, p. 808; Conops, pt. Scopoli;  
Syrphus, pt. Fallen; Milesia, pt. Fabr. Latr.; Xylota, pt. Meig. West-  
wood; Coprina, pt. Zetterst.

ruffacies, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 538.  
Hab. Pondicherry.

orientalis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 76.  
Hab. Pondicherry.

#### Genus XYLOTA.

Meig., *Syst. Besch.*, iii, *Hamm*, 1822, p. 211; Syrphus, pt. Panz.; Milesia,  
pt. Fall. Latr. Micramptoma, Westw.; Helophilus, pt. Meig. (*olim*),  
Enmeros, id. (*olim*); Microdon, Theroza, pt. Fabr.; Eristalis, pt. Fallen;  
Xyloteja, pt. Rondani, *Prodr.*

calopus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883-84, p. 543.  
Hab. Java.

indica, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 33; Synon., Enmeros, id. (*olim*).  
Hab. India.

æqualis, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, London, i, 1856, p. 226.  
Hab. India.

æthusa, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, Pt. iii, 1849, p. 559.  
Hab. India.

conformis, id., *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, 1857, p. 18.  
Hab. Singapore.

cuprina, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 247.  
Hab. India.

nigroænescens, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 422.  
Hab. Borneo.

#### Genus GRAPTOMYZA.

Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd pt., *Hamm*, 1830, p. 206.

ventralis, Wiedem., *ibid.*, p. 207.  
Hab. Java.

*longirostris*, id. *ibid.*, p. 208.

Hab. Java.

*interrupta*, id. *ibid.*, p. 209.

Hab. Java.

*brevirostris*, id. *ibid.*, p. 209.

Hab. Java, Nicobar Islands.

#### Genus BARYTEROCERA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 123; *Graptomyza*, pt.

*inclusa*, Walker, id. *ibid.*, p. 123.

Hab. Borneo.

#### Genus CITIBÆNA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1857, p. 124.

*aurata*, Walker, *ibid.*, p. 124.

Hab. Borneo.

#### Genus VOLUCELLA.

Geoffroy, *Hist. Ins. des Environs d. Paris*, ii, 1764; *Conops*, pt. Scopoli  
*Syrphus*, pt. Fabr., *Fallen*; *Coenogaster*, Dumeril, 1801; *Ornidia*, pt.  
St. Fargean.

*peloterii*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 495.

Hab. Java.

*opalina*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 203.

Hab. Bengal.

*trifasciata*, id. *ibid.*, p. 196.

Hab. Java.

*nubeculosa*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1875, p. 474.

Hab. China.

*aurata*, Macq., *S. à Buff.*, i, *Paris*, 1834, p. 494.

Hab. Java.

*obesa*, (G. *Ornidia*, St. Farg.), Fabr., *Syst. Ent.*, p. 763.

Hab. Inter Tropica ferè undique.

#### Genus TEMNOCERA.

St. Fargean, Servillo, *Encyclop. Method.*, x, 1805, p. 787; *Volucella*, pt.  
Wiedem.

*violacea*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, *Paris*, 1834, p. 495; *Sensu* Macq., *Valucella*  
*mutata*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 198.

Hab. China.



Genus LASIOPHTHICUS.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 51; Syrphus, pt.; Catabomba! Ost.-Sacken, *Western Dipt.*, Washington, 1877, p. 325.

annamites, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 250.

Hab. Cochinchina.

Genus PARAGUS.

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 326, 1809; Mulio, pt. Fabr.; Syrphus, pt. Panzer; Pipiza, pt. Fallen.

serratus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, i, Hamm, 1830, p. 88; Senu Wied. Mulio, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 186.

Hab. Tranquebar, Ceylon.

politus, id. *ibid.*, p. 89.

Hab. China.

crenulatus, Thomson, *Fregatt. Eugenies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 503.

Hab. China.

Genus SYRPHUS.

Fabr., *Syst. Ent.*, 1775; Musca, pt. Linn.; Scœva, Fabr., Fall., Panzer, Zetterst.; Leucozona, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, vi, 1860, p. 214; Eriozona, pt. *ibid.*, p. 214; Spatigaster, or Spazigaster, pt. Rondani, *Rev. Entomol.*, 1843; Pyrophœna, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, 1860, p. 213; Platycheirus, pt. St. Farg. Seivillo, *Encycl. Method.*, x, 1825, p. 513; Melanostoma, pt. Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, iv, 1860, p. 213; Ischyrosyrphus, Ancylosyrphus, Simosyrphus pt. J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France, Bullet.*, 1882, pp. 68, 69.

cegrotus, Senu Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, i, Hamm, 1830, p. 118 Synon, Eristalis, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 243; Senu. Osten.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1880, p. 437, Didea Ellenziodori, Dolosch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1857, p. 407, Syrphus fascipennis, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, i, Paris, 1834, p. 537, et, Syrphus infirmus, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 423; Senu. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 88.

Hab. China, Borneo, Ternato, Sumatra, Java, India, N. Ceram.

trilimbatus, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1884, p. 86.

Hab. India.

erythropygus, id. *ibid.*, p. 87.

Hab. India.

nectarinus, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, i, Hamm, 1830, p. 128; Senu Osten-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1880, p. 438, Syrphus alternans, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 89, et, triligatus, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, p. 19; Senu. V. d. Wulp, *Sumatra Expedit.*, p. 33, baltoatus, de Geer, Meig., Macq., Zetterst., Alternata, Schrank, Nectarinus, Fabr., Nectarinus, Fb. Wied.

Hab. China, Ternato, Java, Sumatra, India et Europa.

- 176 Mons. J. M. F. Bigot—*Catalogue of Oriental Diptera.* [No. 2,
- striatus*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 32.  
Hab. Sumatra.
- confrater*, Wiedem, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 120.  
Hab. China.
- neglectus*, id. *ibid.*, p. 134.  
Hab. Borneo, (Sensu Rondani).
- corollæ*, (Fabr. Europa) Wied. *ibid.*, p. 121.  
Hab. China; Europe.
- lunatus*, Wied., *ibid.*, p. 121.  
Hab. China.
- serarius*, id. *ibid.*, p. 128.  
Hab. China.
- viridaureus*, id. *Anal. Entom.* p. 35, p. 137.  
Hab. Java.
- javanus*, id., *Analect. Entom.*, p. 34.  
Hab. Java.
- scutellaris*, (G. Scovva), Fabr., *Syst. Antl.*, p. 252.  
Hab. Tranquebar.
- coromandelensis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 2nd Pt., *Paris*, 1842, p. 89  
Hab. Coromandel.
- assimilis*, id. *ibid.*, *Suppl.* 1846, p. 135.  
Hab. India.
- rufofasciatus*, id. *ibid.*, *4th Suppl.*, 1850, p. 149.  
Hab. Java.
- consimilis*, id. *ibid.*, p. 150.  
Hab. Java.
- mundus*, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, *London*, 1856, i, p. 230.  
Hab. India.
- cranapes*, id. *ibid.*, p. 231.  
Hab. India.
- orsua*, id. *ibid.*, p. 231.  
Hab. India.
- opimius*, id. *ibid.*, p. 232.  
Hab. India.
- pedius*, id. *ibid.*, p. 234.  
Hab. India.
- cothonea*, id. *ibid.*, p. 235.  
Hab. India.

- pleuralis, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 497.  
Hab. China.
- heterogaster, id. *ibid.*, p. 498.  
Hab. China.
- macropterus, id. *ibid.*, p. 498.  
Hab. China.
- divertens, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London, 1857*, p. 124.  
Hab. Sarawak.
- cyathifer, id. *ibid.*, p. 125.  
Hab. Sarawak.
- consequens, id., *ibid.*, 1857, p. 18.  
Hab. Singapore.
- duplex, id. *ibid.*, p. 18.  
Hab. Singapore.
- splendens, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia, 1856*, p. 410.  
Hab. Java.

#### Genus MELANOSTOMA.

- Schiner, *Wien. Ent. Monatschr.*, iv, 1860, p. 213; Syrphus, pt.
- univittata, Sensu V. d. Wulp, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 33; Syrphus, id.  
Wiedem, *Anal. Entom.*, p. 36.  
Hab. India.
- orientalis, Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova, 1880*, p. 437; Sensu  
Ost.-Sacken, Syrphus, id., Wiedem, *Anal. Entom.*, p. 36.  
Hab. India.

#### Genus SPHEROPHORIA.

- St. Fargeau, Serville, *Encycl. Method.*, 1825; Synon. Melithreptus, Loew.,  
*Isis.*, 1840, p. 573; Allograptæ, pt. Ost.-Sacken, *Bullet. Buffalo. Soc.*,  
1876; Mesogramma, vel Mesograptæ, pt. Loew, *Dipt. Amer. Septentr.*  
*Indig. Centur.*, ii et vi.
- indiana, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France, 1884*, p. 99.  
Hab. India.
- bengalensis, Macq., *D. Exot.*, ii, 2nd Pt., Paris, 1842, p. 104.  
Hab. India.

#### Family CESTRIDI.

- J. Bigot, *adhuc ined.*, 1891; Cestrides, Leach, *Edinb. Encycl.*, 1815; Cestri-  
dea, et, Cestridæ, Leach, 1817-19; Cestracides, Meig., *Syst. Besch.*, iv,

*javana*, Macq., *Dipt. Exot. Suit du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 43.  
Hab. Java.

*javana*, (*nom. bislectum*), id., *ibid.*, 4th *Suppl.*, Paris, 1850, p. 178.  
Hab. Java.

*rufftibialis*, id., *ibid.*, p. 178.  
Hab. Pondicherry.

*indica*, Brauer., (*G. Trixomorpha*), p. 163; Synon., *Gonia id.*, Walker, *Ins. Saunders.*  
*Dipt.*, i, London, 1856, p. 305.  
Hab. India.

*cestroides*, Walker, *Trans. Ent. Soc.*, London, i, 1857, p. 13.  
Hab. India.

*minuta*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 35.  
Hab. Sumatra.

#### Genus ECHINOMYIA.

Dumeril, *Zool. Anal.*, 1806; *Tachina*, pt. Meig., *Illig. Magaz.*, 1803, p. 280,  
Fabricia, p. 42, Faurcllia, p. 41, Peleteria, p. 39, Servillia, p. 49, Rob.  
Desv., *Myod.*, 1830.

*rufo-analis*, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th *Suppl.*, Paris, 1850, p. 169.  
Hab. India.

*tepens*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, iii, 1849, p. 723.  
Hab. Sylhet.

*sacontala*, id. *ibid.*, p. 728.  
Hab. Nepal.

*javana*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, xxiii, p. 171; Synon. *Tachina*, id., *Wiedem.*  
*Zool. Magaz.*, iii, p. 24.  
Hab. Java, Sumatra.

*platymesa*, Walker, *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857, p. 7.  
Hab. China.

*brevipennis*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 19.  
Hab. Mount Ophir, Malacca.

*lithanthrax*, Wiedem., (*Tachina*, id.), *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, Hamm,  
1830, p. 283.  
Hab. Java.

*varia*, Fabr. (*Musca id.*), *Ent. Syst.*, iv, p. 327.  
Hab. India.

*flavopilosa*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1888, p. 80.  
Hab. Java.

## Genus LATREILLIA.

Rob. Desv., *Myod.* 1830, p. 104; *Tachina*, etc. (auctor.) pt.

*psamathe*, Walker, (*Tachina*, id.) *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, 4th Pt., p. 765.

Hab. Madras.

## Genus MEIGENIA.

Rob. Desv., *Myod.* 1830, p. 198.

*ciliata*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 38.

Hab. Sumatra.

*latestriata*, id. *ibid.*, p. 39.

Hab. Sumatra.

## Genus MASICERA.

Macq., *S. à Buff.*, *Dipt.*, ii, Paris 1835, p. 118; *Tachina*, pt. *Phryxe*, p. 158, *Carulia*, p. 176, *Lydeella*, p. 112, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, *Glepharipa*, p. 71, *Ceromasia*, p. 71, pt. Rondani, *Prodr.*, i, p. 71, 1836.

*tenuisetosa*, Macq., *Dipt. Exot.*, *Suit. du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 46.

Hab. Java.

*niveiceps*, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 191.

Hab. Java.

*cilipes*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 36; *Synon. Tachina*, id., Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 62, 1843.

Hab. India, Sumatra.

*vicaria*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 20.

Hab. Singapore.

*incivica*, id., *Trans. Ent. Soc.*, London, 1857, p. 38.

Hab. India.

*albescens*, id. *ibid.*, p. 11.

Hab. India.

*rubriventris*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 37.

Hab. Sumatra.

*elongata*, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Sumatra.

*longiseta*, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Sumatra.

## Genus NEMORÆA.

Rob. Desv., *Myod.* 1830, p. 71; *Tachina*, pt. (auctor), *Ernestia*, p. 60, *Fausta*, p. 62, *Mericia*, p. 64, *Erigoue*, p. 65, *Pauzeria*, p. 68, *Meriania*, p. 69,

Winthomia, p. 173, pt., Rob. Desv. *loc. cit.*, Platyehira, p. 64, Chatolyga, p. 66, Chetina, p. 65, Nemorilla, p. 66, pt. Rond. *Prodr.*, i, 1856.

bicolor, Macq., *Dipt. Exot., 4th Suppl., Paris*, 1850, p. 182.

Hab. Java.

### Genus PIOROCERA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 131; Tachina pt. (*auctor.*), Doria, pt., Meig., *System. Besch.*, vii, *Hamm.*, 1838, p. 263; Blondelia, p. 122, Pales, p. 154, Medina, p. 138, Rhynomya, p. 123, Latreillia, p. 104, pt., Rob. Desv. *loc. cit.*, Metopia, Lydella, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, p. 121 et 132, 1835; Pericheta, p. 67, (alias Polycheta) Chotogona, p. 68, Lecanipa, p. 156, (v. 3, 1859), Machareœ, p. 159, (vol. 3, 1859), Bothria, p. 68, Campylocheta, p. 169, iii, 1859; Istocheta, p. 171, iii, 1859, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856 et iii, 1859.

javana, Macq., *Dipt. Exot., 4th Suppl., Paris*, 1850, p. 197.

Hab. Java.

hyalipennis, id. *ibid.*, p. 197.

Hab. Java.

zebina, Walker., *List Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iii, 1849, p. 772.

Hab. Bengal.

### Genus DEGERIA.

Meig., *Syst. Besch.*, vii, p. 249, *Hamm.* 1838; Tachina, pt., p. 139, Metopia, pt., p. 122, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, Medina, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 138.

albipes, Macq., *Dipt. Exot., 4th Suppl., Paris*, 1850, p. 202.

Hab. Java.

### Genus BLEPHARIBEZA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd pt., 1843, p. 54; Blepharipa, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 71; Blopbaripoda, p. 96, Trixomorpha, p. 163, Sisyropa, p. 163, pt. Brauer ot Borgonstamm, *D. Zweiflug. d. K. Mus. z. Wien*, 1859; Gonia, pt. Walker, *List Dipt. Ins. Brit. Mus. London*, 737, pt. 3, 1849.

indica, (G. Trixomorpha, Brauer, p. 163); Wiedem, (G. Tachina?)

Hab. India, Bengal.

thermophila, (G. Sisyropa, p. 163, Brauer); Brauer, *loc. cit.* Synon. Tachina, id., Wiedem., *Ausser. Europ. Zwiflug. Ins.*, ii, *Hamm.*, 1830, p. 325.

Hab. Java.

## Genus ZAMBEZA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 21.

ocyptheroides, id. *ibid.*, p. 21.

Hab. Singapore.

## Genus TACHINA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 280; Oodigaster, pt. Macq., *Ann. Soc. Ent. France*, ii, 1854; Voria, p. 195, Accmyia, p. 202, Marshamia, p. 57, pt., Rob.-Desv., *Myod.*, 1830.

cinerea, (Musca Tub.), Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 331.

Hab. India.

potans, (Marshamia, R.-Desv.) Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., p. 299, *Hamm.*

Hab. China.

sugens, id. *ibid.*, p. 306.

Hab. Java.

ruffrons, id. *ibid.*, p. 318.

Hab. China.

convergens, id. *ibid.*, p. 320.

Hab. India.

nigricornis, id. *ibid.*, p. 322.

Hab. India.

munda, id., *ibid.* p. 324.

Hab. Traquebar.

flavipennis, id., *Anal. Entomol.*, p. 44.

Hab. India.

metallica, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. India.

errans, id. *ibid.*, p. 44.

Hab. India.

macularis, id. *ibid.*, p. 45.

Hab. India.

mellea, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. Java.

viridiaurea, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. India.

nigriventris, id. *ibid.*, p. 43.

Hab. India.

*molitor*, id. *ibid.*, p. 46.

Hab. India.

*orientalis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 333.

Hab. India.

*innocens*, id. *ibid.*, p. 336.

Hab. China.

*orbata*, id. *ibid.*, p. 336.

Hab. India.

*fasciata*, id. *ibid.*, p. 337.

Hab. China, (Macao).

*salva*, id. *ibid.*, p. 340.

Hab. China.

*javana*, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 204.

Hab. Java.

*bomboides*, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 271.

Hab. India.

*nitida*, id. *ibid.*, p. 271.

Hab. India.

*sobria*, id. *ibid.*, p. 272.

Hab. India.

*subcinerea*, id. *ibid.*, p. 272.

Hab. India.

*dorsalis*, id. *ibid.*, p. 275.

Hab. Java.

*fulva*, id. *ibid.*, p. 276.

Hab. India.

*grandis*, id. *ibid.*, p. 278.

Hab. India.

*atriventris*, id. *ibid.*, p. 290.

Hab. India.

*umbrosa*, id. *ibid.*, p. 291.

Hab. India.

*adusta*, id. *ibid.*, p. 292.

Hab. India.

*alta*, id. *ibid.*, p. 293.

Hab. India.

*tricincta*, id. *ibid.*, p. 301.

Hab. India.



ophrica, id. *ibid.*, 1857, p. 19.  
Hab. Mount Ophir.

Genus LINNEMYIA.

Rob. Desvoidy, *Myod.*, p. 52, 1830; Tachina, pt., (auctor).

titan, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iv, p. 735, 1849.  
Hab. Sylhet.

Genus LYDELLA.

Rob. Desvoidy, *Myod.*, p. 112, 1830; Tachina, pt., (auctor.)

lucagus, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus., London*, iv, p. 768, 1849.  
Hab. China.

Genus MYOBIA.

Rob. Desv., *Myod.*, p. 99, 1830; Tachina, pt. Orellia, p. 765, *loc. cit.*, Solieria,  
*Ann. Soc. Ent. France*, 1841, 48, pt. Rob. Desv.

nigripes, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1856, decl x, p. 411.  
Hab. Java.

robusta, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 40.  
Hab. Sumatra.

Genus EURIGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, p. 115, *Paris*, 1835; Tachina, pt. (auctor.), Phryno,  
p. 143, Roesellia, p. 145, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

subferrifera, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 125.  
Hab. Borneo.

muscoïdes, id. *ibid.*, p. 20.  
Hab. Singapore.

languida, id., *Trans. Ent. Soc., London*, iv, Pt. vi, 1857, p. 198.  
Hab. India.

cuprescens, id. *ibid.*, p. 196.  
Hab. India.

Genus ORECTOCERA.

V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 39.

micans, id. *ibid.*, p. 40.  
Hab. Sumatra.

## Genus HERMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, p. 226, 1830; Tachina, pt. (auctor).

beelzebub, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., *Wiedem., Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 301.

Hab. Java.

imbuta, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., *Wiedem, loc. cit.*, p. 302; *Paralophosia*? *Braner, d. Zweiflug. d. K. Mus. z. Wien.*, 1889, p. 164.

Hab. India.

alacris, J. Bigot, *Synon. Tachina*, id., *loc. cit.*, p. 303.

Hab. Java.

## Genus EXORISTA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, p. 280, 1803; Tachina, pt. (auctor.); *Senometopia*, p. 104, *Lydella*, p. 132, *Masicera*, p. 118, *Eurigaster*, p. 115, pt., *Macq., Dipt., S. à Buff.*, ii, *Paris*, 1835; *Inbueria*, p. 602, *Dorbinia*, pt., p. 272, *Rob. Desv., Ann. Soc. Ent. France*, 1847, *Carcelia*, p. 176, *Phryno*, p. 143, *Phryxe*, p. 158, *Zenillia*, p. 152, *Winthemia*, p. 173, *Rob. Desv., Myod.*, 1830, *Lomacantha*, pt., p. 151, Vol. 3, 1859, *Aporomyia*, pt., Vol. 3, p. 90 (*nota*) *ibid*, *Rondani, Prodr.*

fasciata, *Jaennicke, N. Exot. Dipter., Frankfort*, 1867, p. 75.

Hab. Java.

## Genus THRYPTOCERA.

*Macq., S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 87; Tachina pt. (auctor.); *Actia*, p. 85, *Osmæa*, p. 84, *Næra*, p. 84, pt. *Rob. Desv., Myod.*, 1830, *Herbstia*, p. 10, *Ramburia*, pt., p. 17, id., *Ann. Soc. Ent., France*, 1851; *Bigonicheta*, p. 61, pt., *Rondani, Prodr.*, i, 1856.

setinervis, *Thomson, Frigatt Eugenie's Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 519.

Hab. China.

## Genus BLEPHARELLA.

*Macq., Dipt. Exot., Ath Suppl., Paris*, 1850, p. 203.

lateralis, id. *ibid.*, p. 204.

Hab. Pondicherry.

## Genus OCHROPLEURUM.

*Macq., Dipt. Exot., Ath Suppl., Paris*, 1850, p. 212.

javanum, id. *ibid.*, p. 212.

Hab. Java.

## Genus CROSSOTOCNEMA.

J. Bigot, *Ann Soc. Ent. France*, 1885, p. 207.

*javana*, id. *ibid.*, p. 208.  
Hab. Java.

## Family DEXIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Dexinariæ*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 205; *Doxina*, Rondani, *Prodr.*, i, p. 23, 1856; *Dexinæ*, Schiner, 1862, *Faun. Austriaca, d. Flieg.*, p. 1.

## Genus DEXIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 33; *Dexilla*, Westw. *Myocera*, p. 328; *Catilia*, 310, *Esthonia*, p. 305, *Thelaira*, p. 214, *Zolia*, p. 314, *Sophia*, p. 317, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*lepida*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 376.  
Hab. Java.

*maeropus*, id. *ibid.*, p. 375.  
Hab. Java.

*javanensis*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 214.  
Hab. Java.

*subcompressa*, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 313.  
Hab. India.

*festiva*, V. d. Wulp., *Sumatra Exped.*, p. 41.  
Hab. Sumatra? Java?

*munda*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i, 1857, p. 126.  
Hab. Borneo.

*extendens*, id. *ibid.*, p. 126.  
Hab. Borneo.

*divergens*, id. *ibid.*, 1857, p. 21.  
Hab. Singapore.

## Genus RUTILIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 319.

*angusticarinata*, Macq., *Dipt. Exot., Suit. du 2nd Suppl.*, *Paris*, 1847, p. 5.  
Hab. Java.

*flavipennis*, id. *ibid.*, p. 50.  
Hab. Java.

*nitens*, id. *ibid.*, *4th Suppl.*, *Paris*, 1850, p. 216.  
Hab. India.

## Genus SILBOMYIA.

- Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 118, *Paris*, 1843; *Musca*, pt. Fabr., *Wied.*  
*micans*, Macq., *Dipt. Exot.*, (*loc. cit.*), p. 118; *Synon.*, *Musca*, id. Fabr., *Syst. Antl.*,  
 p. 291.  
 Hab. India, Sumatra, Java.
- fuscipennis*, id. *ibid.*, p. 119; *Synon.* *Musca*, id. Fabr. *ibid.*, p. 291.  
 Hab. Java, Sumatra.
- infixa*, Walker, (*Musca*) *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 25.  
 Hab. Singapore.
- fumipennis*, id. *ibid.*, p. 25.  
 Hab. Singapore.

## Genus MORINIA.

- Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 264; *Dexia*, pt. *Volucella*, pt., Schrank. *Melano-*  
*phora*, pt., Macq., *S à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 173; *Melanomya*,  
 pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 88.
- chloe*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 42; *Synon.* *Dexia*, id. *Wiedem.*, *Ausser. Europ.*  
*Zweijflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 383.  
 Hab. Sumatra.

## Family SARCOPHAGIDÆ.

- Sarcophagii*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, 1835, p. 219; *Theramydæ*, Rob. Desv.,  
*Myod.*, 1830, pp. 25, 302; *Sarcophagiæ*, Zetterst., *Dipt. Scand.*, i, 1842,  
 p. 5; *Sarcophaginiæ*, Schin., 1862, *Faun. Austriaca*, D. *Fliegen.*, 1st Pt.,  
 p. 70; *Sarcophageæ*, Westw. *Doxinæ*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 23.

## Genus MEGISTOGASTER.

- Macq., *Dipt. Exot.*, 4th *Suppl.*, *Paris*, 1850, p. 212; *Dexia* ? pt. (auctor.).
- fuscipennis*, id. *ibid.*, p. 213.  
 Hab. Java.
- costatus*, Rondani, *Ann. d. M. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova.*, vol. vii, 1875, p. 423.  
 Hab. Sarawak.
- imbrasus*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 126; *Synon.* *Tachina*,  
 id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 781.  
 Hab. Borneo, China.

## Genus CORDYLIGASTER.

- Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 90; *Dexia* ? pt. (auctor.).
- fuseifacies*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1888, p. 101.  
 Hab. Java.

Genus DOLESCHALLA.

Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, 1861, p. 242; *Dexia?* pt. (auctor.).

*nigra*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1883, p. 98.

Hab. Indian Archipelago.

*picta*, id. *ibid.*, p. 99.

Hab. Indian Archipelago.

Genus RHAPIIIS.

V. D. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, xviii, 1885, p. 199; *Dexia?* pt. (auctor.).

*elongata*, id. *ibid.*, p. 200.

Hab. Ceylon.

Genus CATAPICEPHALA.

Macq, *Dipt. Exot., 4th Suppl., Paris*, 1850, p. 237.

*splendens*, id. *ibid.*, p. 237.

Hab. Java.

Genus PHRISOFODIA.

Macq., *S. à Buñf. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 222; *Peckia*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 335.

*metallica*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 43.

Hab. Sumatra.

Genus SARCOPHAGA.

Meig., *Syst. Besch.*, v. p. 14, 1826, et, auctor.; *Phorella*, p. 362, *Agria*, p. 376, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*ruficornis*, Fabr., *Ent. System.*, iv, p. 314, 6.

Hab. India.

*princeps*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 359.

Hab. Sumatra.

*tænionota*, id. *ibid.*, p. 360.

Hab. Java, Tranquebar.

*tenuipalpis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd pt., *Paris*, 1843, p. 101.

Hab. Pondicherry.

*lineatocollis*, id. *ibid.*, p. 101.

Hab. Java, Coromandel.

*javana*, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, *Paris*, 1850, p. 232.

Hab. Java.

sericea, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, vol. i, London, 1856, p. 326.  
Hab. India.

reciproca, id., *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 22.  
Hab. Malacca.

aliena, id. *ibid.*, p. 22.  
Hab. Java.

rufipalpis, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 42.  
Hab. Sumatra.

emigrata, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 424.  
Hab. Sarawak.

indicata, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 127.  
Hab. Borneo.

#### Genus SARCOPHILA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 86; Sarcophaga, Agria, pt.

alba, Schinor, *Novar. Reise*, 1868, p. 315.  
Hab. Ceylon.

#### Genus MYOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 337; Sarcophaga, pt. (auctor.).

fulvicornis, id. *ibid.*, p. 341.  
Hab. Bengal.

duvaucei, id. *ibid.*, p. 351.  
Hab. Bengal.

#### Genus MORELLIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 405.

affixa, (*Musca*) Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.  
Hab. Singapore.

#### Genus CYNOMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 363; Sarcophaga, pt. (auctor.), Volucella, pt.  
Schränk.

violacea, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 233.  
Hab. Java.

fortis, Walker, *Journ. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 127.  
Hab. Borneo.

fulviventris, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 425.  
Hab. Sarawak.

Family OCYPTERIDÆ.

- J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Ocyptera, Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824; Ocyptera, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 222; Rhyzomyzæ, pt. Fallén. Ocyptera, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 179; Ocypterinae, Schin., *Faun. Austr., d. Fliegen.*, 1862, p. 41; Tachinina, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 22, 59.

Genus PHANIA.

Meig., *Syst. Besch.*, iv, 1824, p. 218.

- indica*, Walker, *Ins. Saunders.*, i, London, 1856, p. 261.  
Hab. India.

Genus DUVAUCELIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 227.

- bicincta*, id. *ibid.*, p. 228.  
Hab. Bengal.

Genus OCYPTERA.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, 1904; Syrphus, pt. Panzer; Besseria, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 232; Ocypterula, Exogaster, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 78.

- bicolor*, Wiedem., *Zool. Magaz.*, iii.  
Hab. India.
- fuscipennis*, id. *ibid.*  
Hab. India.
- umbripennis*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 35.  
Hab. Sumatra.

Family ACHIASIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891.

Genus ACHIAS.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805; Ancropsis, pt., J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1866, p. 201.

- oculatus*, Fabr., *Syst. Antl.*, 1805.  
Hab. Java.
- ichneumonea*, Westw., *Trans. Ent. Soc.*, v, London, 1850, p. 7.  
Hab. India.
- horsfieldii*, id. *ibid.*, p. 7.  
Hab. India.

## Family MUSCIDÆ.

- J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Muscidæ, Latr., *Hist. Nat. d. Ins.*, 1802; Musceformes, pt. Meig., *System. Beschreib.*, i, 1818; Muscidæ, pt. Leach., *Sam. Comp.*, 1819; Muscina, pt. Rob. Dosvoidy, *Myod.*, 1830, p. 406; Muscaria, pt. Zetterst., *Dipt. Scandim.*, 1842; Muscodæ, Muscina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 23, 39; Muscides, Walker, *Musceæ*, Westw., *Muscidi*, pt., J. Bigot, (*olim*), *Muscidæ*, Schin., *Faun. Austriac. d. Fliegen*, i, 1862, p. 398; Museidiæ, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 262; Muscia, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 235; Anthomyzidæ, pt. (auctor.).

## Genus STOMOXIS.

- Geoffr., *Hist. d. Ins.*, i, 1764; Conopts, pt. Linn.; Musca, pt. Degeer; Hæmatobia, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 388; Syperosia, pt. Roud., *Prodr.*, i, 1856, p. 93.

*libatrix*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 387.

Hab. Coromandel.

*flavipennis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 248.

Hab. Java.

*calcitrans*, Linn. (et auctor.), V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 43; Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 311.

Hab. Sumatra, Java, Batavia, Ceylon, Sydney, Europe.

*plurinotatus*, J. Bigot, *Soc. Zool. France, Paris*, 1887, p. 593.

Hab.

## Genus RHYNCHOMYA.

- Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 424; Taehina, pt. Meig., 1802; Idia, pt. Loew.

*bicolor*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 125.

Hab. Pondicherry.

*obsoleta*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 810; Synon.

Idia, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 355.

Hab.

*palliceps*, J. Bigot, *Soc. Zool. France, Paris*, 1887, p. 594.

Hab. India.

*plumata*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 315.

Hab. Ceylon.

*aberrans*, id. *ibid.*, p. 316.

Hab. China.

*indica*, Rond., *Ann. d. Mus. Civic. d. Stor. Nat. d. Genova*, vol. vii, 1875, p. 424.

Hab. Sarawak.



## Genus STOMORHINA.

Rondani, *Prodr.*, iv, 1861, p. 9; Idia, pt. Muscina, pt. Rondani.

**quadrinotata**, (Idia) J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 238; Synon. Muscina, id. Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 429.  
Hab. Borneo.

**bivittata**, id., *Soc. Zool. France*, 1887, p. 592.  
Hab. India.

## Genus RHINIA.

Rob. Dcsv., *Myod.*, 1830, p. 422; Idia (auctor.) pt.

**testacea**, Schin., *Novar. Reise*, 1868, p. 310; Synon. Idia, id. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 246.  
Hab. Nicobar Islands and Ile d. France.

**fulvipes**, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 239.  
Hab. Ceylon.

## Genus IDIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 1802; Musca, pt. (auctor.).

**xanthogastera**, (*nomen bislectum*), Rob. Dcsv., *Myod.*, 1830, p. 420.  
Hab. Java.

**flavipes**, id. *ibid.*, p. 420.  
Hab. India.

**bengalensis**, id. *ibid.*, p. 421.  
Hab. Bengal.

**xanthogaster**, Wiedem, *Nov. Dipter. Gener.*, p. 21.  
Hab. Java.

**mandarina**, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Part, *Hamm*, 1830, p. 350.  
Hab. China.

**discolor**, Fnbr. *Ent. Syst.*, iv, p. 320.  
Hab. India, Java.

**melanostoma**, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 350.  
Hab. Java.

**metallica**, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 246.  
Hab. Bengal.

**flavipennis**, id., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt. *Paris*, 1843, p. 125.  
Hab. Java.

*limbipennis*, id. *ibid.*, *Suit. d. 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 54.

Hab. Java.

*marginata*, id. *ibid.*, *4th Suppl.*, Paris, 1850, p. 249.

Hab. Java.

*quadrinaculata*, id. *ibid.*, p. 240.

Hab. Java.

*unicolor*, id. *ibid.*, p. 240.

Hab. Java.

*lateralis*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 44.

Hab. Sumatra.

*tenebrosa*, Walker, *Journal, Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 23.

Hab. Java.

*bicolor*, id. *ibid.*, p. 23.

Hab. Malacca.

*bivittata*, id. *ibid.*, 1856, p. 128.

Hab. Borneo.

*simplex*, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857, p. 24.

Hab. India.

*tripartita*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 236.

Hab. India.

*nigricauda*, id. *ibid.*, p. 237.

Hab. Burma.

*cineta*, id. *ibid.*, p. 238.

Hab. Ceylon.

*fulvipes*, id. *ibid.*, p. 239.

Hab. Ceylon.

#### Genus COSMINA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 423; *Idia* pt.

*varia*, (*G. Idia*), Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, vol. i, *London*, 1856, p. 350.

Hab. Ceylon?

*micans*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 241.

Hab. Pulo-Penang.

*pinangiana*, id. *ibid.*, p. 241.

Hab. Pulo-Penang.

## Genus BENGALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 425; Ormia, pt., *ibid.*, p. 428.

*labiata*, *id. ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

*pallens*, *id. ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

*melanoœera*, *id. ibid.*, p. 426.

Hab. Bengal.

*lateralis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 120.

Hab. Pondicherry.

*dioclea*, (G. Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, Pt. iv, *London*, 1849, p. 869.

Hab. Borneo.

## Genus PHORMIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 465.

*dotata*, (G. Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, *London*, i, 1857, p. 25.

Hab. Singapore.

## Genus PHUMOSIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 427.

*fulvicornis*, J. Bigot, *Soc. Zool. France*, 1887, p. 611.

Hab. Java.

## Genus OCHROMYIA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 248; *Bengalia*, p. 425, *Ormia*, p. 428; *Palpostoma*, p. 429, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*jejuna*, Macq., *id. ibid.*, p. 249; *Synon. Musca*, *id. Fabr.*, *Syst. Antl.*, *Bengalia testacea*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 426.

Hab. Bengal, Java, Australia, Cayenne?

*fasciata*, *id.*, *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 133.

Hab. India.

*javana*, *id. ibid.*, *Suppl.*, *Paris*, 1846, p. 196.

Hab. Java.

*bicolor*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 45.

Hab. Sumatra.

*quadrinotata*, J. Bigot, *Soc. Zool. France*, 1887, p. 608.

Hab. Ceylon.

*fulvescens*, *id. ibid.*, p. 609.

Hab. Indian Archipelago.

## Genus MORELLIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 405; Musca, pt.

**affixa**, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.  
Hab. Java.

## Genus CALLIPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 433; Musca, Lucilia, pt. (auctor.), Melinda, pt.,  
p. 439, Rob. Desv. *loc. cit.*

**rufipes**, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 129.  
Hab. Java.

**fulviceps**, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 44.  
Hab. Sumatra.

## Genus MELINDA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 439; Calliphora, pt. (auctor.).

**metilia**, (Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 898.  
Hab. Nepal.

## Genus CATAPICEPHALA.

Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 237.

**splendens**, id. *ibid.*, p. 237.  
Hab. Java.

## Genus CYNOMYIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 363; Musca, Volucella, Schrank, Sarcophaga,  
(auctor.).

**violacea**, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 233.  
Hab. Java.

**quadrivittata**, id. *ibid.*, 5th Suppl., 1855, p. 108.  
Hab. India.

## Genus CURTONEVRA.

(Cyrtonevra vel Curtonevra, olim), Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835,  
p. 274; Musca, Anthomyia, pt. (auctor.); Morellia, p. 405, Muscina, p.  
406, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

**pruinosa**, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879-80, p. 24.  
Hab. Java.

## Genus CHRYSOMYA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 444; *Lucilia*, pt. (auctor.)

*duvaucelii*, Rob. Desv., id. *ibid.*, p. 451.  
Hab. Bengal.

*tifata*, (Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 871.  
Hab. China.

*remuria*, (Musca), id. *ibid.*, p. 871.  
Hab. China.

*flaviceps*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 23; Synon. *Lucilia*, id. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 145.  
Hab. Coromandel.

*chrysoides*, id. *ibid.*, p. 23.  
Hab. Java, Indian Archipelago.

Genus SOMOMYA (*Sic*).

Rondani, *Bertol. G., Affid. Acad. d. Bologna*, 1862; Musca, *Calliphora*, *Lucilia*, pt. (auctor.); *Phormia*, p. 465, *Melinda*, p. 439, *Mufetia*, p. 431, *Chrysomya (Sic)*, p. 444; Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Mya*, pt., (*olim*), Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 90; *Myochrysa*, id., *Arch. d. l. Soc. d. Zool.*, iii, 1864, p. 28.

*pagodina*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1877, p. 40.  
Hab. Poudicherry.

*fuscocincta*, id. *ibid.*, p. 40.  
Hab. Assam.

*rubiginosa*, id. *ibid.*, p. 41.  
Hab. Burma.

*birmanensis*, id. *ibid.*, p. 41.  
Hab. Burma.

*infumata*, id. *ibid.*, p. 42.  
Hab. Burma.

*versicolor*, id. *ibid.*, p. 42.  
Hab. Ceylon.

*obsca*, id. *ibid.*, p. 43.  
Hab. Ceylon.

*cœruleocincta*, id. *ibid.*, p. 43.  
Hab. Pulo-Pinang.

*pictifacies*, id. *ibid.*, p. 45.  
Hab. Java.

*cæruleolimbata*, id., *Soc. Zool. France*, 1887, p. 599.

Hab. Java.

*dives*, id. *ibid.*, p. 600.

Hab. Calcutta.

*atrifacies*, id. *ibid.*, p. 601.

Hab. Calcutta.

*melanorhina*, id. *ibid.*, p. 602.

Hab. Java, Ternate, Waigiou, New Guinea.

*pachysoma*, id. *ibid.*, p. 603.

Hab. Java.

*nitidifacies*, id. *ibid.*, p. 603.

Hab. Java.

*cyanocincta*, id. *ibid.*, p. 604.

Hab. Java, Ternate, Timor.

*nebulosa*, id. *ibid.*, p. 604.

Hab. Java, Ternate.

*xanthomera*, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 427.

Hab. Borneo.

#### Genus PLINTHOMYIA.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 427; Ochromyia,  
pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 248.

*omimelania*, id. *ibid.*, p. 128.

Hab. Borneo.

#### Genus LUCILIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 452; Musca, Calliphora, Molinda, Chrysomyia,  
Somomya, pt. (auctor).

*bengalensis*, id. *ibid.*, p. 460.

Hab. Bengal.

*brevigaster*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 256.

Hab. Java.

*flavidipennis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 139; *Synon. Sensu V. d.*  
Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 46; *L. philippensis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., p. 146;  
*L. flavicalyptrata*, id., *loc. cit.*, *Suit du 2nd Suppl.*, 1847, p. 55; *L. cæruleifrons*, id.  
*ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 248; *L. indica*, p. 453, et, *L. eximia*, p. 456, Rob. Desv.,  
*Myod.*, 1830.

Hab. Bengal, Coromandel, Sumatra, Java, Timor.

*porphyrtina*, (Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 24.

Hab. Mount Ophir.

*trita*, (Musca), id. *ibid.*, p. 24.

Hab. Malacca.

*defixa*, (Musca), id. *ibid.*, p. 24.

Hab. Singapore.

*divisa*, (Musca), id., *Ins. Saunders., Dipt., London, 1856*, p. 333.

Hab. India.

*inducta*, (Musca), id. *ibid.*, p. 335.

Hab. India.

*polita*, (Musca), id. *ibid.*, p. 338.

Hab. India.

*serenissima*, (Musca), id. *ibid.*, p. 340.

Hab. India.

*temperata*, (Musca), id. *ibid.*, p. 840.

Hab. India.

*chalybea*, (Musca), Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins., 2nd Pt., Hamm, 1830*, p. 402.

Hab. Java.

*phellia*, (Musca), Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus., iv, London, 1849*, p. 884.

Hab. Bengal.

*dux*, Eschh., *Entomogr., i*, p. 114; Synon. Senu, V. d. Wulp, *Sumatra Exped., p. 46*;

Musca, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins., ii, Hamm, 1830*, p. 406; Compsomyia,

id. Rond., *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova, 1875*, p. 426; Lucila flaviceps,

Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843*, p. 145; Chrysomya ducancelii, Rob.

Desv., *Myod., 1830*, p. 451; Compsomyia, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat.*

*Genova, 1875*, p. 426.

Hab. Pondicherry, Ceylon, China, Borneo, Coromandel, Aru, Wokan, Kandari,

Celebes.

*cœrulea*, Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843*, p. 140; Synon. Musca, id. Wied.,

*Zool. Magaz., iii*, p. 23.

Hab. Java.

*orientalis*, Macq., *Dipt. Exot., ii, 3rd Pt., Paris, 1843*, p. 145.

Hab. Pondicherry, Sumatra.

*ruficornis*, id. *ibid.*, *2nd Suppl., 1847*, p. 84.

Hab. India.

*vittata*, id. *ibid.*, *Suites du 2nd Suppl., 1847*, p. 56.

Hab. Java.

*ruficeps*, id. *ibid.*, p. 56.

Hab. Java.

*cyanea*, id. *ibid.*, *4th Suppl., p. 248*.

Hab. Java.

*abdominalis*, (Musca), Fabr., *Syst. Antl.*, p. 294.

Hab. India.

*rectinervis*, Macq., *Dipt. Exot.*, 5th Suppl., Paris, 1855, p. 111.

Hab. India.

*virens* (Musca), Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 409.

Hab. Java.

*lauta* (Musca), id. *ibid.*, p. 410.

Hab. Java.

*ligurriens* (Musca), id. *ibid.*, p. 655.

Hab. Java, China.

*viridiaurea* (Musca), id., *Zool. Magaz.*, iii, p. 22.

Hab. Java.

*pinguis* (Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 25.

Hab. India.

*leucodes*, Frauenfeld, *Verh. K. K. z. b. Gesellsch.*, Wien, xvii, p. 453.

Hab. Singapore.

*pavonina*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 305.

Hab. Nicobar Islands.

*leonardi*, Weyenberg, *Archiv. Nederland*, iv, 1869, p. 41.

Hab. Serorabaja.

#### Genus ZONA.

Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 806; Tephritis, pt. Gray.

*violacea*, id. *ibid.*, p. 306; Synon. Tephritis, id., Griffith, *Anim. Kingd.*

Hab. Nepal.

#### Genus COMPSOMYIA.

Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 425; Lucilia, Calliphora, pt.

*accincta*, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

*cœruleivirens*, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

*violaceinitens*, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. Borneo.

#### Genus PYRELLIA.

Rob. Desveidy, *Myod.*, 1830, p. 462; Musca, Lucilia, pt. (auctor).

*violacea*, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 251.

Hab. Asia, Sumatra (V. d. Wulp).



*sivah*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1878, p. 33.

Hab. India.

*stella*, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Ceylon.

*diffidens* (Musca), Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 26.

Hab. Singapore.

*confixa* (Musca), id. *ibid.*, p. 26.

Hab. Java, Mt. Ophir.

*refixa* (Musca), id. *ibid.*, p. 26.

Hab. Singapore.

*perfixa* (Musca), id. *ibid.*, p. 26.

Hab. Java, Mt. Ophir.

*exempta* (Musca), id. *ibid.*, 1857, p. 128.

Hab. Borneo.

#### Genus METALLEA.

V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1870-80, p. 22.

Hab. Java.

#### Genus SYNAMPHONEURA.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, *bulletin*, p. 14.

*cuprina*, id. *ibid.*

Hab. Java.

#### Genus POLLENIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 412; Musca, pt. (auctor.) Nitellia, p. 417, pt. Rob. Desv.

*reflectens*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1856, p. 24.

Hab. Malacca.

*munda*, Ost.-Sacken, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1881, p. 450; Synon. Musca id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamn*, 1830, p. 398.

Hab. Java.

#### Genus MUSCA.

Linn., *Faun. Suec.*, 1763, p. 439; Volucella, pt. Schrk., *Plaxemya*, p. 392, *Byomya*, p. 392, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*varicolor*, Fabr., *Syst. Antl.*, p. 296.

Hab. Tranquebar.

- adumbrata**, id., *Anal. Entom.*, p. 48.  
Hab. Java.
- hortensia**, id. *ibid.*, p. 49.  
Hab. Java.
- planiceps**, id. *ibid.*, p. 48.  
Hab. Java.
- albina**, Wied., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 415.  
Hab. India.
- hortulana**, id. *ibid.*, p. 417.  
Hab. China.
- humilis**, id. *ibid.*, p. 418.  
Hab. India.
- ventrasa**, id. *ibid.*, p. 656.  
Hab. Sumatra, China.
- mediana**, id. *ibid.*, p. 657.  
Hab. China.
- xanthomelas**, Fabr., *Anal. Ent.*, p. 49.  
Hab. Java.
- nebulosus**, Fabr., *Ent. Syst.*, iv, p. 321.  
Hab. India.
- ruffrons**, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 152.  
Hab. Java.
- aucta**, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, *London*, 1856, p. 334.  
Hab. India.
- inducta**, id. *ibid.*, p. 335.  
Hab. India.
- determinata**, id. *ibid.*, p. 345.  
Hab. India.
- cluvia**, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, *London*, 1849, p. 885.  
Hab. India.
- domestica**, Linn., V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 45; Schiner, *Novar. Reise*, 1868.  
Hab. Sumatra, Europe (*Cosmopolitan*).
- corvina**, Fabr., V. d. Wulp, *ibid.*, p. 45; Schiner, *Novar. Reise*, 1868.  
Hab. Sumatra, Europe (*Cosmopolitan*).
- niveisynamma**, Thomson, *Fregat. Eugénies Resa*, p. 547.  
Hab. China, Manilla, Malacca.
- convexifrons**, id. *ibid.*, p. 457.  
Hab. China.

**scapularis**, Rondani, *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 428.

Hab. Borneo.

**eutœniata**, J. Bigot, *Soc. Zool. d. France*, 1887, p. 605.

Hab. Pondicherry, Cochin China.

**cingalesina**, id. *ibid.*, p. 606.

Hab. Ceylon.

### Family ANTHOMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Anthomyzides, Latr., *Reg. Anim.*, 1829; Anthomydœ, Rob. Desv. *Myod.*, 1830, p. 473; Anthomyza, Anthomydœ, Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 12-24; Anthomynæ, Schiner, *Faun. Austriaca*, 1st Pt., 1862, p. 599.

### Genus ARICIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 486; Musca, Anthomyia, Anthomyza, pt. (auctor.) *Macrosoma*, p. 402, *Phaonia*, p. 482, *Mydina*, p. 495, *Fellæa*, p. 476, *Euphemia*, p. 485; *Trennia*, p. 484, *Rohrella*, p. 489. pt. Rob. Desv., *loc. cit.*, *Hydrophoria*, p. 297, *Spilogaster*, p. 293, pt. Macq. *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; *Yetodesia*, pt. Rondani, *Prodr.*, iv, 1861, p. 9; *Azelidœ*, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 591.

**argentata**, Walker, *Journ. Proc. Linn. Soc.*, i, 1857, p. 27.

Hab. Malacca.

**patula**, id. *ibid.*, p. 28.

Hab. Borneo, Singapore.

**inaperta**, id. *ibid.*, 1857, p. 129.

Hab. Borneo.

### Genus HYDROTEA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 509; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.), *Blainvillia*, pt. Rob. Desv., *loc. cit.*, p. 514; *Onodont*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 94.

**solennis**, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 27.

Hab. Mt. Ophir.

**chalcogaster**, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 303; *Synon. Anthomyia*, id., *Wiedem., Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 427.

Hab. Java, Nicobars.

### Genus OPHIRA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1833, p. 516; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.).

**congressa**, Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, 1857, vol. iv, p. 50.

Hab. India.

*nigra*, V. d. Wulp., *Sumatra Exped.*, p. 48; Synon. *Anthomyia*, id. et *Gracilis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 432; *Ophira riparia*, Dolesch., *Naturk Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, 1858, p. 115.  
Hab. China, Sumatra, Amboina.

Genus LIMNOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 517; *Musca*, *Anthomyia*, *Aricia*, pt. (auctor.), *Helina*, p. 493, *Limosia*, p. 535, *Phyllis*, p. 603, pt. Rob. Desv., *loc. cit.*

*bengalensis*, id. *ibid.*, p. 518.

Hab. Bengal.

*macei*, id. *ibid.*, p. 519.

Hab. Bengal.

Genus DIPLOGASTER.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886.

*nigricauda*, id. *ibid.*

Hab. Ceylon.

Genus ANTHOMYIA.

Meig., *Ulig. Magaz.*, ii, 1803, p. 281; *Chortophila*, p. 326, *Atomogaster*, p. 329, *Pegomyia*, p. 350, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; *Aricia*, *Anthomyza*, pt. Zetterst., *Dipt. Scandin.*, *Egeria*, p. 555, *Nerina*, p. 557, *Adia*, p. 558, *Phorbia*, 559, *Leucophora*, p. 562, *Delia*, p. 571, *Egle*, p. 584, *Azelia*, p. 592, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Achantiptera*, *Rondani*, *Prodr.*, i, 1856, p. 95.

*trina*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 657.

Hab. China.

*exigua*, id. *ibid.*, p. 658.

Hab. China.

*bina*, id. *ibid.*, p. 426.

Hab. China.

*quadrata*, id., *Analect. Entom.*, p. 52.

Hab. Java.

*tonitru*, id. *ibid.*, p. 52.

Hab. India.

*bibax*, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 431.

Hab. China.

*calens*, id. *ibid.*, p. 431.

Hab. Sumatra.

*flexa*, id. *ibid.*, p. 434.

Hab. Tranquebar.

metallica, id. *ibid.*, p. 435.

Hab. India.

illocata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 129.

Hab. Borneo.

peroe, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 939.

Hab. India.

indica, id., *Insect. Saunders, Dipter.*, vol. i, London, 1856, p. 352.

Hab. India.

detracta, id. *ibid.*, p. 356.

Hab. India.

indicata, id. *ibid.*, p. 362.

Hab. India.

aliena, id. *ibid.*, p. 363.

Hab. India.

lobalis, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa, Stockholm*, 1853-68, p. 551.

Hab. China.

lenticeps, id. *ibid.*, p. 553.

Hab. China.

bisetosa, id. *ibid.*, p. 555.

Hab. China.

#### Genus SPILOGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 293; Musca, Anthomyia, Aricia, Anthomyza, Hylemyia, pt. (auctor.), Hydrophoria, p. 297, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, et Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 94; Fellæa, p. 476, Mydæ, p. 479, Muscina, p. 406, Rohrella, p. 489, Mydina, p. 495, etc., pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

albiceps, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 47.

Hab. Sumatra.

pruinusos, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1884, p. 287.

Hab. Ceylon.

leucocerus, id. *ibid.*, p. 291.

Hab. Indian Archipelago.

#### Genus CENOSIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 210; Musca, Aricia, Anthomyia, Anthomyza, pt. (auctor.), Schœnomyza, pt. Halid., *Ent. Ent.*, 1833; Limosia, p. 535, Palusia, p. 542, Caricea, pt., p. 530, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Chelisia, p. 101, Ologaster, p. 98, Mycophaga, p. 102, Rondani, *Prodr.*, i, 1856.

- torrida*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 437.  
Hab. China.
- macularis*, id., *ibid.*, p. 438.  
Hab. India.
- grata*, id. *ibid.*, p. 438.  
Hab. China.
- pumila*, id. *ibid.*, p. 439.  
Hab. India.
- marginata*, id. *ibid.*, p. 440.  
Hab. China.
- loeta*, id. *ibid.*, p. 440.  
Hab. India.
- leucospila*, id. *ibid.*, p. 441.  
Hab. India.
- pulla*, id. *ibid.*, p. 441.  
Hab. Tranquebar.
- modesta*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 48.  
Hab. Sumatra.
- macularis*, (*nom. bislectum*), Thomson, *Fregat. Eugenie Resa*, Stockholm, 1858-68,  
p. 559.  
Hab. India? China.
- boops*, *ib. ibid.*, p. 559.  
Hab. China.
- compressiventris*, id. *ibid.*, p. 559.  
Hab. Malacca.
- simplex*, id. *ibid.*, p. 560.  
Hab. China, Sumatra.
- falcata*, id. *ibid.*, p. 560.  
Hab. China.
- insurgens*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 129.  
Hab. Borneo.

## Genus CARICEA.

- Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 530; Cœnosia, pt. (auctor.).
- leptosoma*, Rond., *Ann. Mus. Civ. d. Stor. Nat. Genova*, 1875, p. 429.  
Hab. Borneo.

## Genus LISPE.

- Latr., *Precis d. Caract. Gener.*, 1796, *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 347; Lispa,  
Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 524; Musca, pt. (auctor.).
- glabra*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 442.  
Hab. India.

dilatata, id. *ibid.*, p. 443.

Hab. India.

orientalis, id., *Analect. Entom.*, p. 51.

Hab. India.

assimilis, id. *ibid.*, p. 51.

Hab. India.

vittipennis, Thomson, *Fregat. Eugenie's Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 561.

Hab. China.

hyalipennis, id. *ibid.*, p. 562.

Hab. China.

sinensis, Schiner, *Novar. Reise, 1868*, p. 296.

Hab. China.

nicobarensis, id. *ibid.*, p. 297.

Hab. Nicobars.

tetrastigma, id. *ibid.*, p. 297.

Hab. Ceylon.

#### Genus HOMALOMYIA.

Bouché, *Naturg. d. Ins.*, i, 1884, p. 88; Musca, Anthomyia, Aricia, pt. (auctor.), Fannia, p. 567, Philinta, 568, Aminta, p. 569, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Myantha, p. 95, Rond., *Prodr.*, i, 1856; Cœlomyia, pt. Halid.

cunicularis, Schiner, *Novar. Reise, 1868*, p. 298; Synon. Anthomyia id. Meig.

Hab. Nicobars, Europe.

#### Family SCATOPHAGIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Scatomyzides, Fall., *Spec. Entom.*, 1810; Scatomyzidæ, Latr., Macq., *S. à Buff. Dipt.*, 1835; Scatophaginæ, p. 614, Malacosomæ, p. 606, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Scatophaginæ, Schiner, *Dipt. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 14; Scatophagina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 24, 98.

#### Genus EUPTEROMYIA.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool. Guerin*, No. 7, 1859, p. 6.

trivittata, id. *ibid.*, p. 6.

Hab. Burma.

#### Circulus—ACALYPTERICTI.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Acalyptoræ, Macq., *S. à Buff.*, ii, Paris, 1835, p. 354; Acalypteratæ, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 173.

## Family HELOMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Helomyzides, Westw., *Introduct.*, 1840; Scatomyzidæ, Latr., pt. Scatomyzides, pt. Fallen; Palomydæ, pt. p. 658, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Helomyzinæ, p. 20, Dryomyzinæ, p. 38, Seiomyzinæ, p. 44, pt. Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 1st Pt., 1864, p. 18; Scatophagina, pp. 24, 98, Sciomyzina, pp. 24, 104, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856.

## Genus HELOMYZA.

Fallen, *Dipt. Succ.*, 1820; Helomyza, pt. Meig., *System. Besch.* (et auctor.), Herbina, p. 698, Suillia, p. 642, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*circumfusa*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 588.  
Hab. Sumatra.

*maura*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 406.  
Hab. India.

*intereuns*, id., *Journ. Proc. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 28.  
Hab. Mt. Ophir.

*exeuns*, id. *ibid.*, p. 29.  
Hab. Mt. Ophir.

*orientalis*, id. *ibid.*, 1857, p. 129; Synon. *Seiomyza*, id. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 575.  
Hab. Java, Borneo.

*fuscicostata*, id. *ibid.*, 1857, p. 129.  
Hab. Borneo.

*æquata*, id. *ibid.*, p. 130.  
Hab. Borneo.

*limbata*, id. *ibid.*, p. 130.  
Hab. Borneo.

*provecta*, id. *ibid.*, p. 130.  
Hab. Borneo.

*invicta*, *ib. ibid.*, p. 130.  
Hab. Borneo.

## Genus SCIOMYZA.

Fallen, *Dipt. Succ.*, 1820, (auctor.); Coloboca, pt. Zetterst., *Dipt. Scand.*, Scatophaga, pt. Fabr.; Anticheta, pt. Halid.; Dycitia, p. 692, Pherbellia, p. 695, Chetocera, p. 697, Molina, 695, Arina, 696, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*repleta*, Walker, *Ins. Saunders. Dipt.*, i, London, 1856, p. 399.  
Hab. India.



*terminalis*, id., *Trans. Ent. Soc., London, 1857-60*, p. 31.

Hab. India.

*reticulata*, Thomson, *Fregat. Eugenics Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 570.

Hab. China.

*propinqua*, id. *ibid.*, p. 570.

Hab. China.

#### Genus DRYOMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1820; Meig. (et auctor.), *Dryope*, p. 618, pt. Rob.

Desv., *Myod.*, 1830.

*maculipennis*, Macq., *Dipt. Exot., 4th Suppl., Paris, 1850*, p. 273.

Hab. India.

#### Genus GAUZANIA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857*, p. 130.

*devecta*, id. *ibid.*, p. 131.

Hab. Borneo.

#### Genus XARNUTA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London, i, 1857*, p. 28.

*leucotelus*, id. *ibid.*, p. 28.

Hab. Singapore.

#### Genus SAPROMYZA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, 1820, (et auctor.); *Toxonevra*, pt. Macq., *S. à Buff.*

*Dipt.*, ii, *Paris, 1835*, p. 404; *Lycia*, p. 637, *Sylvia*, p. 636, *Herbina*, p.

698, *Suillia*, p. 642, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Paloptera*, pt. Fallen;

*Dacus*, pt. Fabr.

*conferta*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt, *Hamm, 1830*, p. 454.

Hab. China.

*falleni*, id. *ibid.*, p. 445.

Hab. India.

*levis*, id. *ibid.*, p. 456.

Hab. China.

*bengalensis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris, 1843*, p. 188.

Hab. Bengal.

*biguttata*, id. *ibid.*, p. 188.

Hab. Java.

*javana*, id. *ibid.*, 4th *Suppl.*, 1850, p. 274.

Hab. Java.

*pœcila*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 279.

Hab. Nicobars.

*scutellaris*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, p. 39.

Hab. Java.

### Genus MINETTIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 646; *Sapromyza*, pt. (auctor.).

*signata*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 52.

Hab. Sumatra.

### Family PSILOMYDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Psilomydæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 416; *Psilinæ*, Schiner, *Faun. Austr. D. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 196; *Psilites*, pt. O. Heer, *Ins. Fauna*, ii, 1849; *Loxoceridæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 372; *Cordyluridæ*, Macq., *loc. cit.*, p. 375; *Scatomyzidæ*, pt. Latr. Fabr.; *Opomyzidæ*, pt. Fall. Zett.; *Palomydæ*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 658; *Chilizina*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 122.

### Genus PSILA.

Meig., *Ulig. Magaz.*, ii, 1803, p. 278; *Scatophaga*, pt. Fall. Zetterst. *Psilomyda*, pt. Latr. *Psilomyia*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 420; *Oblicia*, p. 620, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*apicalis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifl. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 527.

Hab. China.

### Family TETANOCERIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Dolichocera*, pt. Latr., *Reg. Anim.*, 1829; Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 361; *Sciomyzidæ*, pt. Fall. *Tetanocerinæ*, Schiner, *Faun. Austr. D. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 52; *Palomydæ*, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 658; *Sciomyzina*, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 104; *Tetanoceridæ*, J. Bigot, (*olim*).

### Genus SEPEDON.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, vol. 24, 1804, *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 349; *Syrphus*, pt., Mulio, pt. Fab., Rossi.

*javanensis*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 677.

Hab. Java, Sumatra.

*ferruginosus*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 577.

Hab. India.

plombellus, id. *ibid.*, p. 577.

Hab. China.

ænescens, id. *ibid.*, p. 579.

Hab. China.

crishna, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1079.

Hab. Nepal.

#### Genus TETANOCERA.

Latr., *Gen. Crustac. et Insect.*, iv, p. 350, 1809; *Tetanocerus*, Dumeril; *Oscinis*, pt. Fabr.; *Euthyeera*, pt. Latr.; *Dyetia*, p. 692, *Pherbina*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 687.

discalis, Walker, *Trans. Ent. Soc. London*, 1857-60, p. 54.

Hab. Burma.

#### Family CALOBATIDÆ.

J. Bigot, *adhc in edict.*, 1891; *Leptopodites*, Latr., *Cuvier, Regn. Anim.*, 1829; *Leptopoditæ*, Macq., *Suit à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 486; *Opomyzidæ*, pt. Fabr. *Thelidomydæ*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, pp. 704-734; *Tanypezina*, Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 190; *Tanypezina*, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 24, 114; *Neriades*, pt. Westw., *Introd. Modern. Classific. Ins.*, 1840; *Sepsidæ*, pt. Fallen; *Leptapodidæ*, *Longinidi*, pt. J. Bigot, (*olim*).

#### Genus NERIUS.

Fabr., *Syst. Antl.*, 1805; *Neria*, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 736.

fuscus, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 15.

Hab. Java, Sarawak.

lineolatus, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 552.

Hab. Java.

duplicatus, id. *ibid.*, p. 553.

Hab. Java.

inermis, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 248.

Hab. Nicobars.

indica, Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 737.

Hab. India.

fuscipennis, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1842, p. 241.

Hab. Java, Mt. Ophir, Singapore.

#### Genus NOTHYBUS.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 439.

longithorax, id. *ibid.*, p. 439.

Hab. Sarawak.

Genus CALOBATA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; Ceyx, Dumer. Tanipoda, pt. Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 116.

leucopeza, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 41.

Hab. India.

albitarsis, id., *Zool. Magaz.*, iii.

Hab. Java.

vidua, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 540.

Hab. Tranquebar.

splendens, id. *ibid.*, p. 539.

Hab. Ceylon.

stylophora, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 539.

Hab. Nicobars.

albimana, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 245,

Hab. Java, Port Jackson, Cuba? Philadelphia?

basalis, Walker, *Ins. Saunders. Dipter.*, London, 1856, p. 391.

Hab. India.

contracta, id. *ibid.*, p. 395.

Hab. India.

cyanescens, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 61.

Hab. Burma.

prudens, Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 455.

Hab. Sumatra.

morbida, id. *ibid.*, p. 457.

Hab. Java, Sumatra.

confinis, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 37.

Hab. Singapore, Mt. Ophir.

immixta, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. Malacca.

cedens, id. *ibid.*, 1857, p. 135.

Hab. Borneo.

Genus TANIPODA.

Rondani, *Prodr.*, i, 1856, p. 116; Calobata, pt.

strenua, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 440; *Synon.*

Calobata, id. Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 135.

Hab. Sarawak, Borneo.

caligata, id. *ibid.*, p. 440.

Hab. Sarawak, Borneo.

*luteilabris*, id. *ibid.*, p. 441.  
Hab. Sarawak, Borneo.

*cubitalis*, id. *ibid.*, p. 441.  
Hab. Sarawak, Borneo.

#### Genus MACROTOMA.

Delaporte, *Ann. Sc. Nat.*, xxv, 1832, p. 457; Longina, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 554; Longina, Macq., *Suit. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 493; Diatrina, pt. Westw., *Griff. Anim. Kingd.*

*pelletarii*, Delaporte, *loc. cit.*  
Hab. Cochin China.

#### Genus TÆNIAPTERA.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 491.

*albibana*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New series 1856, p. 413.  
Hab. Djokjokarta.

*cinereipennis*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 376.  
Hab. Burma.

*amæna*, id. *ibid.*, 1886, p. 376.  
Hab. Burma.

#### Genus MIMEGRALLA.

Rondani, *Nouv. Ann. d. Scien. Nat. d. Bologna*, 1850, p. 18.

*birmanensis*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 382.  
Hab. Burma.

#### Genus GRAMMICOMYIA.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool. Guerin.*, No. 7, Paris, 1859, p. 10.

*testacea*, id. *ibid.*, p. 10.  
Hab. Ceylon.

#### Genus MICROPEZA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; Calobata, pt. (auctor.); Phantasma, pt., p. 739, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*fragilis*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 37.  
Hab. Singapore, Mt. Ophir.

Genus **CARDIACEPHALA**.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 242; Nerius, Calobata, pt. (auctor.)

*longicollis*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 135.  
Hab. Borneo.

Genus **TEXARA**.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 38.

*compressa*, id. *ibid.*, p. 38.  
Hab. Singapore.

Genus **CEPHALIA**.

Meig., *Syst. Bcschr.*, v, 1826, p. 169; Myrmecomya, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 721.

*bicolor*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 385.  
Hab. Ceylon.

Family **SEPSIDÆ**.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Sepsidae, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 475; Ortalidæ, pt. (auctor.), Carpomyzæ, pt. Latr.; Thelidomydæ, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, pp. 704, 734; Sepsinæ, Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 175; Tanypezinæ, Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 114.

Genus **SEPSIS**.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1820; Ortalis, Tephritis, pt. (auctor.); Micropeza, pt. Latr., id. Rob. Desv., p. 740, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Enicita, pt. Westw.; Enicopus, pt. Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1002; Sepsis, (auctor.).

*trivittata*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1886, p. 388.  
Hab. Ceylon.

*indica*, Wiedem., *Analect. Entom.*, p. 57.  
Hab. India.

*nitens*, id. *ibid.*, p. 57.  
Hab. India.

*lateralis*, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 468.  
Hab. China.

*complicata*, id. *ibid.*, p. 468.  
Hab. China.

*bicolor*, id. *ibid.*, p. 468.  
Hab. China.

*viduata*, Thomson, *Fregat. Engenies Resa*, Stockholm, 1858-68, p. 586.  
Hab. China.

*monostigma*, id. *ibid.*, p. 587.  
Hab. China.

#### Genus MICHOGASTER.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 483; Cephalia, pt. Wiedem.;  
Polystodes, pt., p. 722, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

*bambusarium*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New Series 1856,  
p. 413.  
Hab. Djokjokarta.

#### Family DIOPSIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891.

#### Genus DIOPSIS.

Linn. *Id. Dahl. Diss. d. Big. Ins.*, 1838; Diopsidæ, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd  
Pt., Paris, 1843, p. 234, (et auctor).

*circularis*, Macq. *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 486.  
Hab. India, Java, Cape. of Good Hope?

*subfasciata*, id., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1835, p. 238.  
Hab. Java.

*dalmanni*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 560.  
Hab. Java.

*ichneumonea*, Donovan, *Ins. Ind. Rees. Encyclop.*, xi pl. 2; Synon. Sensu Walker,  
*List. Dipter.*, *Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1060; *D. indica*, Westw. *Linn.*  
*Trans.* xvii, p. 299.  
Hab. Java, India.

*westwoodii*, (Dehann), Westw., *Cabinet. Orient. Entom.*, London, 1848, p. 37.  
Hab. India.

*quinqueguttata*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc.*, London, i, 1857, p. 36.  
Hab. Malacca.

*discrepans*, id. *ibid.*, 1857, p. 134.  
Hab. Borneo.

*attenuata*, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New Series 1856,  
p. 413; Synon. Sensu Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881,  
p. 490; *D. latimana*, Rondani, *Ann. Mus. Civ. Genova*, vii, p. 444, et *D. lativola*,  
Rond., *ibid.*, p. 445.  
Hab. Java, Borneo, Sarawak.

*apicalis*, id. *ibid.*, p. 413; *Synon. D. graminicola*, id. *ibid.*, 1857, p. 417.

Hab. Java.

*dubia*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1874, p. 111.

Hab. Borneo.

*belzebuth*, id. *ibid.*, p. 113.

Hab. Borneo.

*villosa*, id. *ibid.*, p. 114.

Hab. Borneo.

### Genus TELEOPSIS.

Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, pp. 442-43; *Diopsis*, pt. (auctor).

*sykesii*, Rondani, id. *ibid.*, p. 443; *Synon. Diopsis*, id. Gray, Westw., *Linn. Trans.*, xvii, p. 310.

Hab. India, Sarawak.

*breviscopium*, Rond., *ibid.*, p. 443.

Hab. Sarawak.

*longiscopium*, id. *ibid.*, p. 444.

Hab. Sarawak.

*fulviventris*, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1880, p. 94.

Hab. India.

### Genus SPHRYRACEPHALA.

Westwood, *Cabinet of Orient. Entomol.*, London, 1848, p. 37.

*hearseiana*, id. *ibid.*, p. 37.

Hab. India,

### Family TRYPETIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Carpomyzæ*, *Ortalidæ*, *Tephritidæ*, pt. Fallen, (et auctor.), *Myodinæ*, Rob. Desv., *Myod.*, p. 704, et *Aciphoreæ*, *ibid.*, 1830, p. 748; *Ortaloidi et Ortalidinæ*, pt., p. 6, *Tephritoidi*, pt., p. 5, Rondani, *Dipt. Ital. Prod. Part. VII, Bullet. d. Soc. Entom. Italiana*, vol. i, Fasc., 1 et 2, 1869, et vol. iii, Fasc., 2, 1871; *Ortalinæ et Trypetinæ*, Schiner, *Faun. Austriaca D. Flieg.*, 2nd Pt., pp. 8 et 9, 1864.

### Division ORTALIDA.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Ortalidæ*, Fallen, 1810, *Macq. Dipt.* ii, 1835, p. 429; *Carpomyzæ*, pt. Latr., *Reg. Anim.*, *Myodinæ*, p. 704 et *Aciphoreæ*, pt., p. 748, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Ortaloidi et Ortalidinæ*, pt. Rondani, p. 5, *Dipter. Ital. Prodr.*, vii, Fasc., 3, 1869; *Ortalinæ*, pt. Schiner, *Faun. Austr. d. Flieg.*, 1864, p. 8.



*cyaneiventris*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 51.

Hab. Sumatra.

Genus *SENOPTERINA*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 454; *Dacus*, pt. (auctor.).

*ænea*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 50; *Synon. Dacus*, id. Wiedem., *Zool. Magaz.*, iii, p. 29; *Senopterina labialis*, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 430.

Hab. Java, Sumatra, Sarawak.

*batavensis*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 288.

Hab. Batavia.

*flavipes*, id. *ibid.*, p. 288.

Hab. Singapore.

*zonalis*, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 430.

Hab. Sarawak.

*marginata*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, 1879-80, p. 27.

Hab.

Genus *EURYPALPUS*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 443.

*testaceus*, id. *ibid.*, p. 443.

Hab. Java.

Genus *LOXONEVRA*.

Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 446; *Platystoma*, pt. (auctor.).

*decora*, id. *ibid.*, *Synon. Dytia*, id. Fabr., *Syst. Antl.*, *Platystoma*, id. Wiedem., *Ausser, Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 568.

Hab. Java.

Genus *CAMPYLOCERA*.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 220.

*myopina*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1879-80, p. 37.

Hab. Java.

*robusta*, id. *ibid.*, p. 38.

Hab. Java.

Genus *OXYCEPHALA*.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 197.

*pictipennis*, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, London, 1849, addenda, p. 1162.

Hab. India.

Genus CERATITIS.

Macleay, *Zool. Journl.*, iv, p. 475; Petalophora, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 454; Trypeta, pt. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 496, (Tryp. capitata).

capitata, (Trypeta id.), Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 496, C. citriperda Macleay, l. c., p. 475.

Hab. India.

Genus ADRAMA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1858, p. 117; Synon. Sensu Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; Acanthipeza, Rondani, *Ann. id.*, iii, 1875, p. 437.

selecta, id. *ibid.*, p. 117; Synon. Sensu Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; Enicoptera rufiventris, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1860, p. 163, Psila cruciata, id. *ibid.*, iii, p. 123; Acanthipeza maculifrons, Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 438.

Hab. Borneo, Amboina, New Guinea, Wokan.

Genus CHARAX.

Walker, *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 58.

planidorsum, id. *ibid.*, p. 58.

Hab. Burma.

Genus RIOXA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 35.

lanceolata, id. *ibid.*, p. 35.

Hab. Singapore, Borneo.

confinis, id. *ibid.*, 1856, p. 132.

Hab. Borneo.

erebus, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 436.

Hab. Sarawak.

nox, id. *ibid.*, p. 437.

Hab. Sarawak.

Genus SOPHIRA.

Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 34.

concinna, id. *ibid.*, p. 132.

Hab. Borneo.

venusta, id. *ibid.*, 1857, p. 35.

Hab. Singapore.

#### Genus NÆETA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 778.

latiuscula, Walker, *Journl. Procecd. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 133.

Hab. Borneo.

#### Genus STRUMETA.

Walker, *Journl. Procecd. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 33.

conformis, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Singapore.

#### Genus VALONIA.

Walker, *Journl. Procecd. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 34.

complicata, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Malacca.

#### Genus OXYPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 757.

malaica, Schiner, *Novar. Reise.*, 1868, p. 274.

Hab. Ceylon.

#### Genus CHELYPHORA.

Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 433.

borneana, id. *ibid.*, p. 434.

Hab. Sarawak.

#### Genus AGASTRODES.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. d. Zool., Guérin*, No. 7, Paris, 1859, p. 7.

niveitarsis, id. *ibid.*, p. 8.

Hab. Ceylon.

#### Division TRYPETIDA.

J. Bigot, *adhuc incdict.*, 1891; *Carpomyzæ*, pt. Latr., *Regn. Anim.*; *Ortalidæ*, pt. Fallen; *Tephritidæ*, pt. Macq., *Suit. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 447; *Aciphoræ*, pt., p. 748, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; *Trypetinæ*, Schiner, *Faun. Austriaca, d. Flieg.*, 2nd Pt., ix, 1864; *Ortalidina*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 108.

## Genus TRYPETA.

Meigen, *Ilig. Magaz.*, ii, p. 1803; Scatophaga, Dacus, pt. Fabr.; Trupanca, pt. Schrank; Tephritis, pt. (auctor), Sitarea, p. 763, Terellia, p. 758, pt., Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Carpomyia, p. 111, Cerajocera, p. 111, pt., Rond., *Prodr.*, i, 1856.

atilia, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, iv, London, 1849, p. 1021; Synon. Trypeta melaleuca? Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, 1864, p. 238; Sensu Osten-Saeken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 459.  
Hab. China, Ceram, Celebes.

sinica, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 41.  
Hab. China.

tubifera, id. *ibid.*, p. 42.  
Hab. China.

rudis, id., *Journ. Proc. Linn. Soc.*, i, 1857, p. 133.  
Hab. Borneo.

erux, (Musca, Dacus), Fabr. *Encycl. Syst.*, iv, p. 358, et *Syst. Antl.*, p. 277.  
Hab. India.

violacea, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 476.  
Hab. Java.

vaga, id. *ibid.*, p. 490.  
Hab. Bengal.

modesta, id. *ibid.*, p. 493; Synon. Dacus, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 278; Sensu Wiedem., *loc. cit.*  
Hab. Bengal.

obsoleta, id. *ibid.*, p. 499.  
Hab. Java.

incisa, id., *Anal. Entom.*, p. 53.  
Hab. Bengal.

acrostacta, id. *ibid.*, p. 54.  
Hab. India.

fessata, *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 503; Synon. Tephritis, id. Fabr., *Syst. Antl.*, p. 320; Sensu Wiedem., *loc. cit.*  
Hab. Tranquebar.

reinhardti, id., *Anal. Entom.*, p. 54.  
Hab. India.

basilaris, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 510.  
Hab. Sumatra.

tucia, Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1021.  
Hab. Bengal.

*stella*, id. *ibid.*, p. 1030.

Hab. Bengal.

*antiqua*, id., *Insect. Saunders. Dipter*, vol. i, London, 1856, p. 378.

Hab. India.

*cylindrica*, id. *ibid.*, p. 380.

Hab. India.

*mixta*, id. *ibid.*, p. 385.

Hab. India.

*contraria*, id. *ibid.*, p. 385.

Hab. India.

*ferruginea*, id. *ibid.*, p. 387.

Hab. India.

*incisa*, Thomson, *Fregat. Eugenes Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 579, (*nom. bisect. ?*).

Hab. China.

*sinensis*, id. *ibid.*, p. 585.

Hab. China.

#### Genus EULEIA.

Walker, *Ent. Magaz.*, iii, p. 81; Trypeta, pt.

*mutica*, (Trypeta) id., *List. Dipt. Ins. Brit. Museum*, iv, London, 1849, p. 1036.

Hab. India.

#### Genus VIDALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 719.

*impressifrons*, id. *ibid.*, p. 719.

Hab. India.

#### Genus STYLOPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 723.

*zonata*, id. *ibid.*, p. 723.

Hab. Coromandel.

#### Genus BOISDUVALIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 730.

*rutilans*, id. *ibid.*, p. 730.

Hab. India.

#### Genus ACANTHONEVRA.

Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 220.

*fuscipennis*, id. *ibid.*, p. 221.

Hab. Bengal.

Genus UROPHORA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 769; Dacus, pt. Fabr.; Trupanea, pt. Schrank; Scatophaga, pt. Germar; Tephritis, pt. (auctor.); Trypeta, pt. (auctor.).

tæniata, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 222.

Hab. Java.

vittithorax, id. *ibid.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 286.

Hab. India.

fasciata, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 134.

Hab. Borneo.

Genus TEPHRITIS.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, vol. 24, 1804; Dacus, Tephritis, pt. Fabr.; Trupanea, pt. Schrank; Trypeta, pt. Meig. Loew.; Acinia, pt. Macq., *S. à Buff.*, ii, Paris, 1835, p. 469; Walker, *List. Dipt. Brit. Mus.*, p. 1024; Sphenella, p. 773; Oxyna, p. 755; Urellia, p. 774, Rob. Desv., *Myod.*, 1830.

fasciventris, (*nom. bislectum*), Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, p. 225.

Hab. India.

fasciventris, (*nom. bislectum*), id. *ibid.*, *Suit. du 2nd Suppl.*, Paris, 1847, p. 65.

Hab. Java.

paritii, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New series, 1856, p. 412.

Hab. Djokjokarta.

asteria, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 270.

Hab. Madras.

brahma, id. *ibid.*, p. 272.

Hab. Madras.

Genus ENSINA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 751; Tephritis, pt. Fall., Zetterst.; Trypeta, pt. Meig., Loew.

guttata, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 230.

Hab. India.

reticulata, Dolesch., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indie, Batavia*, New Series, 1856, p. 412.

Hab. Djokjokarta.

Genus SCHOLASTES.

Loew, *Monograph Dip. v. N. America*, iii, Washington, 1873, p. 38; Platystoma, pt. Guérin; Acinia, pt. Dolesch.; Lamprogaster, pt. (auctor.).

cinctus, Ost.-Sacken, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1881, p. 479; Synon. Platystoma, id. Guérin, *Voy. d. l. Coquille, Zool.*, p. 299; Acinia, faciostrata, Dolésc., *Naturk. Tijdschr. v. Nederl. Indië, Batavia*, 1857, p. 416; Lamprogaster transversa, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*; 1857, p. 30; id. marginifera, id. *loc. cit.*, 1858, p. 111; Lamprogaster soxvittata, id. *loc. cit.*, 1861, p. 261.

Hab. Malacca, Port-Jackson, Amboina, Arou, New Guinea, Celebes, Batchian, Stuart. Is.

#### Genus ACIDIA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 720; Scatophaga, pt. Fabr.; Tephritis, pt. Fall., Wied., Zettorst.; Trypeta, pt. Wiedem., Meig., Loew; Urophora, pt. (auctor.), Acinura, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 773; Euleia, pt. Walker, *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1036; Epidesmia, p. 112, Myoleja, p. 112, Rond., *Prodr.*, i, 1856.

quadrincisa, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 264; Synon. Trypeta, id. Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 55.

Hab. India, Nicobars.

soror, id. *ibid.*, p. 264.

Hab. Batavia.

#### Genus PTILONA.

V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel xxiii, 1880, p. 31.

brevicornis, id. *ibid.*, p. 33.

Hab. Java.

dunlopi, id. *ibid.*, p. 34.

Hab. Padang.

notabilis, id. *ibid.*, p. 35.

Hab. Padang.

sexmaculata, id., *Sumatra Exped.*, p. 51.

Hab. Sumatra.

#### Genus SPHENELLA.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 773.

sinensis, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 267.

Hab. Shanghai.

indica, id. *ibid.*, p. 267.

Hab. Madras.

#### Family ULIDIÆ.

J. Bigot, *adhuc inedict.*, 1891; Ulidini, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 498; Ulidinae, Schin., *Faun. Austriac. d. Fliegen*, ii, 1864, p.

1864; Tanipezina, pt. Rond, *Prodr.*, i, 1856, p. 114; Ulidina, Loew, *Monogr. N. American, Dipter.*, 3rd Pt., Washington, 1873, p. 64; Lauxanidæ, pt. Macq., *S. a Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 506.

### Genus ULIDIA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 385, (et auctor.); Timia, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 115; Mosillus, pt. Latr.; Chrysomyza, pt. Fallen; Tephritis, pt. Fabr.; Chloria, pt. Schiner, *Faun. Austriac. Diptera*, ii, 1864, p. 85.

*ænea*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, Hamm, 1830, p. 566.  
Hab. India.

*divergens*, Walker, *Ins. Saunders, Dipt.*, i, London, 1856, p. 397.  
Hab. India.

*melanophila*, id., *List. Dipt. Ins. Brit. Mus.*, iv, London, 1849, p. 1058.  
Hab. Bengal.

*fulviceps*, id., *Trans. Ent. Soc., London*, 1857-60, p. 39.  
Hab. India.

### Genus CHLORIA.

Schiner, *Wien. Entom. Monatschr.*, vi, 1862, p. 151; Ulidia, Tephritis, Chrysomyza, pt. (auctor.).

*clausa*, V. d. Wulp, *Tijdschr. v. Entom.*, deel, xxiii, 1880, p. 28; Synon. Ulidia, id. Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 251.  
Hab. Java.

### Genus CELYPHUS.

Dalman *Vet. Acad. Handl.*, 1818, (et auctor.).

*obtectus*, id., *Anal. Ent.*, p. 32.  
Hab. India, Java, Cochin China, Malacca, Philipp. Is.

*scutatus*, Wiedem., *Ausser, Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 601.  
Hab. India, Java.

*fuscipes*, Macq., *Dipt. Exot.*, 4th Suppl., Paris, 1850, p. 301.  
Hab. India.

*levis*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 53.  
Hab. Sumatra.

### Genus PARACELYPHUS.

J. Bigot, *Rev. et Magaz. Zool. Guérin*, No. 7, 1859, p. 10; Celyphus, pt.

*hyacinthus*, id. *ibid.*  
Hab. Malacca, Cochin China.



Family SAPROMYZIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Sapromyzides, Fall., *Disc.*, 1820; Scatomyzides, Scyomyzides, pt. (auctor.); Sapromyzinæ, Schiner, *Faun. Austriaca Dipt.*, ii, 1864, p. 88.

Genus CÆLOPA.

Meig., *Syst. Besehr.*, vi, 1830, p. 194; Copromyza, pt. Fall.; Fucomyia, pt. Halid, *Ann. Nat. Hist.*, ii, p. 186.

**orientalis**, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris*, 1843, p. 266.  
Hab. Java.

Genus LAUXANIA.

Latr., *Dict. Hist. Nat.*, v. 24, 1804; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 291; Dolichopus, Sargus, pt. Fabr.; Calliope, pt. Halid.

**diadema**, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, ii, *Hamm*, 1830, p. 661.  
Hab. Sumatra.

**rufiventris**, Macq., *Dipt. Exot., Suit. du 2nd Suppl.*, *Paris*, 1847, p. 68.  
Hab. Java.

**nigropunctata**, Thomson, *Fregat. Eugénies Resa*, 1858-68, p. 566.  
Hab. Guam.

**curvinevris**, id. *ibid.*, p. 567.  
Hab. China.

**eucera**, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 29.  
Hab. Singaporo, Borneo.

**detereuns**, id. *ibid.*, p. 29.  
Hab. Mt. Ophir.

Family CHYLISIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; Chylizina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, pp. 25, 122; Psilomydæ, p. 416, Loxoceridæ, p. 372, Cordyluridæ, p. 375, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; Psilides, pt. Walker; Palomydæ, Rob. Desv., pt. *Myod.*, 1830, p. 658; Psilinæ, Schin., *Faun. Austriaca die Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 196.

Genus CHYLIZA.

Fall., *Dipt. Suec.*, 1860; Dasyna, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 667; Mochetum, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 123.

**histrionica**, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 530.  
Hab. India.

*calida*, id. *ibid.*, p. 532.

Hab. Sumatra.

*macularis*, id. *ibid.*, p. 531.

Hab. Java.

#### Family EPHDRINIDÆ.

J. Bigot, *adhuc incd.*, 1891; Ephydrinidæ, Zetterst., *Dipt. Scandin.*, 1842; Ephydrina, Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 129; Hydromyzidæ, pt. Fall. (et auctor.); Hydrellidæ, p. 788, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Piophilidæ, pt. Macq., *S. d Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 531; Paralimna, pt. Loew, *Öfvers. Vetensk. Akad. Förhandl.*, xix, 1862, p. 3.

#### Genus NOTIPHILA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1823; Keratocera, pt. Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 788.

*fasciata*, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 57.

Hab. India.

*albiventris*, id. *ibid.*, p. 589.

Hab. India.

*dorsopunctata*, id. *ibid.*, p. 591.

Hab. India.

*indica*, id. *ibid.*, p. 591.

Hab. India.

*peregrina*, id., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 592.

Hab. China.

*chinensis*, id. *ibid.*, p. 592.

Hab. China.

*immaculata*, id. *ibid.*, p. 592.

Hab. China.

*sinensis*, (Paralimna? Loew), Schiner, *Novar. Reise*, 1863 p. 241.

Hab. Hong-Kong.

*ciliata*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 55.

Hab. Sumatra.

*radiatula*, Thomson, *Fregat. Eugenes Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 595.

Hab. China.

#### Genus DRYXO.

Rob. Desv., *Myod.*, 1830, p. 787.

*ispoidea*, id. *ibid.*, p. 787.

Hab. Sumatra.

## Genus DISCOMYZA.

Moig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 205; *Psilopa*, pt. Fallen.

*pelagica*, Schiner, *Verhandl. K. K. z. b. Gesellsch. Wien.*, xi, p. 451.  
Hab. Nicobars.

*punctipennis*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 56.  
Hab. Sumatra.

## Genus OCHTHERA.

Latr., *Hist. Nat. d. Ins.*, vol. 3, 1802; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 347; *Macrochira*, pt. Zetterst., *Ins. Japon.*, 1840.

*rotundata*, Schin. *Novar. Reise*, 1868, p. 243.  
Hab. Nicobars.

## Genus GYMNOPA.

Fallen, *Dist.*, 1820, (et auctor); *Eristalis*, pt. Fabr.

*gutticosta*, Walker, *Journl. Proceed. Linn. Soc., London*, i, 1857, p. 136.  
Hab. Borneo.

*infusa*, id. *ibid.*, p. 136.  
Hab. Borneo.

## Family DROSOPHILIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*; *Geomyzides*, pt. Fall., 1823; *Piophilidæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 531; *Drosophilina*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 133; *Geomyzinae*, p. 251; *Drosophilinae*, p. 269; *Borborinae*, pt., p. 319; Schiner, *Faun. Austriaca D. Flieg.*, ii, 1864; *Trincuræ*, Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276.

## Genus DROSOPHILA.

Fallen, *Dipt. Succ.*, (*Geomyzid.*, pt. l. c., iv, 1823), *Camilla*, Halid., *Curt. Guide*, 1838; *Scaptomyza*, pt. Hard.

*nigriventris*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., Paris, 1843, p. 259.  
Hab. Cochin China.

*insulana*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 240.  
Hab. Nicobars.

*lineata*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 57.  
Hab. Sumatra.

## Genus BORBORUS.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; *Copromyza*, pt. Fallen, (et auctor.); *Sphærocera*, pt., p. 807; *Nereca*, p. 802; *Mycetia*, p. 805, pt. Rob. Desv.,

*Myod.*, 1830; *Crumomyia*, p. 569, *Apterina*, p. 573, *Olina*, p. 571, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835; *Copromyza*, p. 124, *Apterina*, p. 125, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856.

*punctipennis*, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 59.

Hab. India.

#### Genus TRINEURA.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 276; *Tephritis*, pt. Fabr.; *Phora*, pt (auctor.); *Philodendria*, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 136.

*peregrina*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 600.

Hab. Canton.

#### Genus CLASIOPA.

Stenhammar, *Monogr. d. Ephydri*, 1844, p. 251; *Notiphila*, pt. (auctor.); *Discoocerina*, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 527.

*albitarsis*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 56.

Hab. Sumatra.

#### Genus GEOMYZA.

Fallen, *Dipter. Succ.*, 1823; *Tephritis*, pt. Fabr.; *Opomyza*, pt. Meig.

*laticosta*, Thomson, *Fregat. Eugénies Resa, Stockholm*, 1858-68, p. 598.

Hab. Malacca.

*spuria*, id. *ibid.*, p. 599.

Hab. China.

#### Family CHLOROPIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*, 1891; *Heteromyzides*, *Oscinides*, pt. Fallen, 1820; *Agromyzides*, pt. id., *Diss.*, 1823; *Chloropinæ*, p. 207, *Agromyzinæ*, p. 209, *Borborinæ*, p. 319, pt. Schiner, *Faun. Austriaca d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864; *Heteromyzidæ*, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Paris*, 1835, p. 574; *Agromyzina*, pp. 25, 120, *Chilizina*, pp. 25, 122, *Capromyzinæ*, pp. 25, 123, *Chloropina*, pp. 26, 125, *Oscinina*, pp. 26, 127, *Ephidrina*, pp. 26, 129; *Asthenina*, pp. 39, 190, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856.

#### Genus CHLOROPS.

Meig., *Illig. Magaz.*, ii, 1803, p. 278; *Oscinis*, pt. Fallen (et auctor.); *Tephritis*, pt. Fabr.

*extraneus*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweifflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm*, 1830, p. 596.

Hab. China.

*stiolatus*, id. *ibid.*, p. 597.

Hab. China.

*confusus*, id. *ibid.*, p. 597.

Hab. China.

*longicornis*, Thomson, *Fregat. Eugenie Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 604.

Hab. China.

*nicobarensis*, Schiner, *Reise Fregat. Novara, 1868*, p. 245.

Hab. Nicobars.

#### Genus CERAS.

V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 54.

*magnicornis*, id. *ibid.*, p. 55.

Hab. Sumatra.

#### Genus OSCINIS.

Latr., *Diction.*, vol. 24, 1804; *Gen. Crust. et Ins.*, iv, p. 351; Chlorops, pt. Meig.

*insignis*, Thomson, *Fregat. Eugenie Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 605.

Hab. China.

*ensifera*, id. *ibid.*, p. 605.

Hab. China.

#### Genus HETEROMYZA.

Fallen, *Dipt. Suec.*, 1820; Helomyza, pt. Meig.; Lentiphora, pt., p. 656, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Heterostoma, pt. Rond., *Prodr.*, i, 1856, p. 104.

*orientalis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris, 1835*, p. 262.

Hab. Java.

#### Genus CÆLOPA.

Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 194; Copromyza, pt. Fall.; Fucomyia, pt. Halid, *Westw. Modern Classif. of Ins.*, 1840.

*orientalis*, Macq., *Dipt. Exot.*, ii, 3rd Pt., *Paris, 1835*, p. 266.

Hab. Java.

#### Genus HOMALURA.

Meig., *Syst. Besch.*, v, 1826, p. 186.

*maculipennis*, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., *Hamm, 1830*, p. 574.

Hab. India.

#### Genus AGROMYZA.

Fallen, *Dipter. Suec.*, 1823; Chlorops, pt. Fallen.

*tristella*, Thomson, *Fregat. Eugenes Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 609.  
Hab. China.

### Genus EURHINA.

Moig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 191.

*albovariegata*, Thomson, *Fregat. Eugenes Resa, Stockholm, 1858-68*, p. 606.  
Hab. Malacca.

### Family PHORIDÆ.

J. Bigot, *adhuc inedit.*; Heteromyzides, Trineurides, Phytomyzidos, pt. Fallen; Scatomyzidæ, pt. *Regn. Anim.*, Hypocora, pt. Latr.; Trineurodæ, pt. Meig., *Syst. Besch.*, vi, 1830, p. 8; Sphæroceridæ, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 561; Patrellidæ, pt. p. 796, Rob. Desv., *Myod.*, 1830; Phoridæ, Schiner, *Faun. Austr.*, 2nd Pt., 1864, p. 335; Phoridæ, Rond., *Prodr.*, i, pp. 12-27, 1856; Hypoceridæ, (*olim*), J. Bigot.

### Genus PHORA.

Latr., *Précis*, 1796; Bibio, pt. Fabr.; Trineura, (*olim*), Meig., *Klassif.*, 1804, id. Zetterst., *Dipt. Scand.*, Conicora, Meig., *Syst. Besch.*, vi, *Hamm.*, 1830, p. 226; Metopina, pt. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, *Suppl.*, Paris, 1835, p. 666.

*sinensis*, Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 224.  
Hab. China.

*orientalis*, id. *ibid.*, p. 224.  
Hab. Kondul.

*cleghorni*, J. Bigot, *Indian Economic. Entomol.*, vol. i, 1890, p. 191.  
Hab. Bengal.

### ANOMALOCERATI.

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 225, etc.; Pupipara, Nitzsch, *German Magaz.*, ii, 1818; Hippoboscidæ, p. 644, Schiner, *Faun. Austriac. d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, et Nycteribidæ, id. *ibid.*, p. 650; Leach, *Mem. Wern. Soc.*, 1817; Coriacœ, Latr., *H. Nat. Ins.*, 1802, id. Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 634; Phthiromyia, Latr., *H. Nat. Ins.*, iv, 1809; Hippoboscidæ, Nycteribidæ, Streblidæ, pt. Rondani, *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1873; Phthiridium, pt. Hermann, 1804; Cryptocores, (*olim*, 1852), Zoobia, Melitobia, Nycteribia pt. Streblidi, Zoobidi, pt. J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 230, etc.

### Family ZOOBIDÆ, (Zoobidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 232.

## Genus POLYCTENES.

Waterhouse, *Trans. Ent. Soc.*, iv, London, 1879, p. 311.

lyræ, id. *ibid.*, p. 311.

Hab. Madras.

spasmæ, id. *ibid.*, p. 312.

Hab. Java.

## Genus MYOPHTHIRIA.

Rond., *Ann. d. Mus. Civic. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1875, p. 464.

reduvioides, id. *ibid.*, p. 464.

Hab. Borneo.

## Genus ORNITHOMYIA.

Latr., *H. Nat. Crust. Ins.*, iii, 1802; Hippobosca, pt. Linn. (et auctor.).

nigricans, Leach, *Eprobosc. Ins.*, p. 12.

Hab. Bengal, Sumatra.

columbæ, Wiedem., *Anal. Entom.*, p. 60.

Hab. Java.

javana, Jaennicko, *N. Exot. Dipter.*, Frankfort, 1867, p. 98.

Hab. Java.

## Genus HIPPOBOSCA.

Linn., *Faun. Succ.*, 1781, p. 471; Nirmomyia, pt. Nitzsch.; Zoomyia, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885.

sivæ, J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 235.

Hab. India.

calopsis, id. *ibid.*, p. 236.

Hab. Ceylon.

variegata, Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., 1830, p. 603.

Hab. India.

franeilloni, Leach, *Eprobosc. Ins.*, p. 8.

Hab. Bengal; Africa.

## Genus OLFERSIA.

Leach, *Edimb. Encyclop.*, xi, 1819, (et auctor.); Feronia, pt. Leach; Ornithophila, Rond., *Bullet. d. Soc. Ital.*, xi, p. 3; Nirmomyia, pt. Nittsch.

longipalpis, Macq., *S. à Buff. Dipt.*, ii, Paris, 1835, p. 640.

Hab. Java.

*spinifera*, Leach, *Eprob. Ins.*, p. 11; Synon. Foronia, id. (V. Wiedem., *Ausser. Europ. Zweiflug. Ins.*, 2nd Pt., Hamm, 1830, p. 607; et Schiner, *Novar. Reise*, 1868, p. 373).  
Hab. Batavia, Cape of Good Hope?

Family STREBLIDÆ, (Streblidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 231; Streblidæ, pt. Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1878, p. 166.

Genus RAYMONDIA.

Frauenfeld., *Wien Akad. Gitzber.*, xviii, 1855, p. 320.

*kollari*, id. *ibid.*, p. 339.  
Hab. Madras.

*huberi*, id. *ibid.*, p. 331.  
Hab. Madras.

Family NYCTERIBIDÆ, (Nycterilidi).

J. Bigot, *Ann. Soc. Ent. France*, 1885, p. 235; (Nycteribidæ, id., *olim*),  
Nycteribidæ, Leach, *Mem. Wern. Soc.*, 1817; Nyctoribidæ, Schiner,  
*Fauna Austriaca d. Flieg.*, 2nd Pt., 1864, p. 650.

Genus NYCTERIBIA.

Latr., *H. Nat. Crust. et Ins.*, 1803, vol. iv, p. 364; Acarus, pt. Linn.; Hip-  
pobosca, pt. Voigt.; Phthiridium pt. Hermaun; Celeripes, pt. Montaign,  
*Linn. Trans.*, ix, 1808.

*sykesii*, Wesw., *On Nycteribia*, *Trans. of Zool. Soc., London*, 1834, p. 288.  
Hab. India.

*hopei*, id. *ibid.*, p. 289.  
Hab. Bengal.

*roylii*, id. *ibid.*, p. 290.  
Hab. India.

*jenynsii*, id. *ibid.*, p. 291.  
Hab. India, Ceylon, Amboina, Sumatra.

*minuta*, V. d. Wulp, *Sumatra Exped.*, p. 58.  
Hab. Sumatra.

*ferrarii*, Rond., *Ann. d. Mus. Civ. d. Stor. Nat. d. Genova*, 1878, p. 156.  
Hab. Java.